

# Školní vzdělávací program

## OŠETŘOVATEL

**SOŠ A SOU**  
MĚSTEC KRÁLOVÉ



# OBSAH

|                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Identifikační údaje.....                                                      | 4  |
| 2. Profil absolventa.....                                                        | 5  |
| 2.1 Pracovní uplatnění absolventa.....                                           | 5  |
| 2.2 Výsledky vzdělávání .....                                                    | 5  |
| 2.3 Způsob ukončení vzdělávání a certifikace a možnosti dalšího vzdělávání ..... | 7  |
| 3. Charakteristika školního vzdělávacího programu .....                          | 8  |
| 3.1 Pojetí vzdělávacího programu .....                                           | 8  |
| 3.2 Organizace výuky.....                                                        | 9  |
| 3.3 Metody a formy výuky .....                                                   | 9  |
| 3.4 Realizace klíčových a odborných kompetencí .....                             | 10 |
| 3.5 Realizace průřezových témat.....                                             | 15 |
| 3.6 Hodnocení žáků.....                                                          | 18 |
| 3.7 Podmínky pro přijetí ke vzdělávání.....                                      | 26 |
| 3.8 Zdravotní způsobilost .....                                                  | 26 |
| 3.9 Ukončování vzdělávání .....                                                  | 27 |
| 3.10 Organizační zabezpečení vzdělávání.....                                     | 27 |
| 3.11 Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků nadaných.....  | 27 |
| 3.11.1 Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami .....               | 27 |
| 3.11.2 Vzdělávání nadaných žáků .....                                            | 29 |
| 3.11.3 Systém péče o žáky se SVP a žáky nadané ve škole .....                    | 30 |
| 4. Učební plán.....                                                              | 31 |
| 5. Převodní tabulka RVP do ŠVP.....                                              | 33 |
| Český jazyk .....                                                                | 34 |
| Pojetí předmětu.....                                                             | 34 |
| 1. ročník.....                                                                   | 36 |
| 2. ročník.....                                                                   | 37 |
| 3. ročník.....                                                                   | 38 |
| Literatura .....                                                                 | 39 |
| Pojetí předmětu.....                                                             | 39 |
| 1. ročník.....                                                                   | 40 |
| 2. ročník.....                                                                   | 41 |
| Anglický jazyk .....                                                             | 43 |
| Pojetí předmětu.....                                                             | 43 |
| 1. ročník.....                                                                   | 45 |
| 2. ročník.....                                                                   | 46 |
| 3. ročník.....                                                                   | 47 |
| Německý jazyk.....                                                               | 49 |
| Pojetí předmětu.....                                                             | 49 |
| 1. ročník.....                                                                   | 51 |
| 2. ročník.....                                                                   | 52 |
| 3. ročník.....                                                                   | 53 |
| Občanská nauka.....                                                              | 54 |
| Pojetí předmětu.....                                                             | 54 |
| 1. ročník.....                                                                   | 56 |
| 2. ročník.....                                                                   | 57 |
| 3. ročník.....                                                                   | 58 |

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Matematika .....                           | 60  |
| Pojetí předmětu.....                       | 60  |
| 1. ročník.....                             | 61  |
| 2. ročník.....                             | 62  |
| 3. ročník.....                             | 63  |
| Tělesná výchova .....                      | 65  |
| Pojetí předmětu.....                       | 65  |
| 1. ročník.....                             | 67  |
| 2. ročník.....                             | 71  |
| 3. ročník.....                             | 74  |
| Informační a komunikační technologie ..... | 77  |
| Pojetí předmětu.....                       | 77  |
| 1. ročník.....                             | 79  |
| 2. ročník.....                             | 80  |
| 3. ročník.....                             | 81  |
| Základy ekologie .....                     | 82  |
| Pojetí předmětu.....                       | 82  |
| 1. ročník.....                             | 83  |
| Základy přírodních věd .....               | 85  |
| Pojetí předmětu.....                       | 85  |
| 1. ročník.....                             | 86  |
| 2. ročník.....                             | 88  |
| Ekonomika .....                            | 89  |
| Pojetí předmětu.....                       | 89  |
| 2. ročník.....                             | 90  |
| 3. ročník.....                             | 91  |
| Základy hygieny a epidemiologie .....      | 92  |
| Pojetí předmětu.....                       | 92  |
| 1. ročník.....                             | 94  |
| Somatologie.....                           | 95  |
| Pojetí předmětu.....                       | 95  |
| 1. ročník.....                             | 97  |
| 2. ročník.....                             | 98  |
| 3. ročník.....                             | 99  |
| Klinická propedeutika .....                | 100 |
| Pojetí předmětu.....                       | 100 |
| 1. ročník.....                             | 102 |
| 2. ročník.....                             | 102 |
| 3. ročník.....                             | 103 |
| Ošetrovatelská péče .....                  | 104 |
| Pojetí předmětu.....                       | 104 |
| 1. ročník.....                             | 106 |
| 2. ročník.....                             | 107 |
| 3. ročník.....                             | 108 |
| Psychologie a komunikace .....             | 110 |
| Pojetí předmětu.....                       | 110 |
| 1. ročník.....                             | 112 |
| 2. ročník.....                             | 113 |

|                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|
| 3. ročník.....                                              | 113 |
| Odborný výcvik.....                                         | 115 |
| Pojetí předmětu.....                                        | 115 |
| 1. ročník.....                                              | 117 |
| 2. ročník.....                                              | 118 |
| 3. ročník.....                                              | 119 |
| 7. Personální a materiální zabezpečení vzdělávání .....     | 120 |
| 8. Spolupráce se sociálními partnery při realizaci ŠVP..... | 122 |

**1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

|                                              |                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Název školy:</b>                          | Střední odborná škola a střední odborné učiliště, Městec Králové                                                                   |  |
| <b>Adresa:</b>                               | T.G.Masaryka 4, 289 03 Městec Králové                                                                                              |  |
| <b>Zřizovatel:</b>                           | Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, ústředna: 257 280 111,<br>e-mail: <a href="mailto:info@kr-s.cz">info@kr-s.cz</a>   |  |
| <b>Kód oboru:</b>                            | 53-41-H/01                                                                                                                         |  |
| <b>Název RVP:</b>                            | Ošetřovatel                                                                                                                        |  |
| <b>Název školního vzdělávacího programu:</b> | Ošetřovatel                                                                                                                        |  |
| <b>Stupeň poskytovaného vzdělání:</b>        | Střední vzdělání s výučním listem                                                                                                  |  |
| <b>Úroveň vzdělání EQF</b>                   | 3                                                                                                                                  |  |
| <b>Délka a forma vzdělávání:</b>             | 3 roky, denní studium                                                                                                              |  |
| <b>Jméno ředitele:</b>                       | Mgr. Hana Podzimková                                                                                                               |  |
| <b>Kontakty:</b>                             | tel. 325 643 315<br><a href="mailto:info@sossoumk.cz">info@sossoumk.cz</a><br><a href="http://www.sossoumk.cz">www.sossoumk.cz</a> |  |
| <b>Platnost ŠVP od:</b>                      | 1. září 2022                                                                                                                       |  |
| <b>Schváleno pod číslem jednacím:</b>        |                                                                                                                                    |  |

V Městci Králové, dne 1. září 2022

**Mgr. Hana Podzimková**  
ředitelka školy

## 2. PROFIL ABSOLVENTA

|                         |                                                                 |                   |             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| <b>Název instituce:</b> | Střední odborná škola a střední odborné učiliště Městec Králové |                   |             |
| <b>Název ŠVP:</b>       | Ošetřovatel                                                     |                   |             |
| <b>Kód:</b>             | 53-41-H/01                                                      | <b>Název RVP:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b> | 1. září 2022                                                    |                   |             |

Školní vzdělávací program je určen pro dívky i chlapce.

### 2.1 Pracovní uplatnění absolventa

Absolvent se uplatní ve zdravotnických zařízeních a v zařízeních sociálních služeb, zejména v nemocnicích nebo ošetřovatelských centrech, v léčebnách dlouhodobě nemocných, v zařízeních geriatrické péče a v zařízeních hospicové a respitní péče.

Pod odborným dohledem nebo přímým vedením zdravotnického pracovníka způsobilého k výkonu povolání bez odborného dohledu v oboru ošetřovatelství poskytuje základní nebo specializovanou či vysoce specializovanou ošetřovatelskou péči v rozsahu své odborné způsobilosti stanovené vyhláškou č. 55/2011 Sb., o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků, ve znění pozdějších předpisů.

### 2.2 Výsledky vzdělávání

**V oblasti všeobecně vzdělávací absolventy charakterizuje:**

- schopnost samostatně řešit běžné pracovní i mimopracovní problémy
- schopnost kultivovaně se vyjadřovat v písemné i ústní formě
- účastnit se aktivně komunikace a umět obhájit své názory a postoje
- srozumitelnost vyjadřování a vystupování v souladu se zásadami kultury projevu a chování
- schopnost souvisle a srozumitelně formulovat své myšlenky
- znalost světového jazyka na úrovni běžné hovorové komunikace a porozumění základní
- odborné terminologii
- pochopení výhod znalosti cizích jazyků pro životní i pracovní uplatnění
- schopnost pečovat o své fyzické i duševní zdraví
- uznávání a dodržování hodnot a postojů po život a demokratické společnosti
- využití svých osobnostních a odborných předpokladů pro úspěšné uplatnění ve světě práce
- znalost práce na počítači, základního programového vybavení, využívat adekvátní zdroje informací a umět s nimi efektivně nakládat

**V rámci odborných kompetencí je žák veden k tomu, aby**

- poskytoval zdravotní péči v souladu s platnými právními předpisy a standardy v rámci

zdravotnického týmu

- při své práci se řídil Etickým kodexem práv pacientů a Etickým kodexem zdravotnických pracovníků
- uměl posoudit zdravotní stav klienta/pacienta a rozpoznat jeho aktuální potřeby
- usiloval o nejvyšší kvalitu své práce

### **Absolvent je schopen**

a) podílet se pod odborným dohledem všeobecné sestry, porodní asistentky na poskytování základní ošetrovatelské péče a specializované ošetrovatelské péče v rámci ošetrovatelského procesu

#### **Uspokojování tělesných potřeb**

- provádět hygienickou péči u klientů/pacientů včetně základní prevence proleženin a úpravy lůžka
- pomáhat při podávání stravy klientům/pacientům a dětem (při krmení) podle míry jejich soběstačnosti
- pečovat o vyprazdňování klientů/pacientů (spontánní vyprazdňování, provedení očistného klyzmatu)
- měřit klientům/pacientům tělesnou teplotu, výšku a hmotnost
- doprovázet klienty/pacienty na odborná vyšetření a ošetření
- zajišťovat aplikaci tepla a chladu
- provádět nácvik sebeobsluhy s cílem zvyšování soběstačnosti klienta/pacienta a prevenci imobilizačního syndromu
- poskytovat první pomoc v rozsahu své odborné způsobilosti
- provádět úpravu těla zemřelého

#### **Uspokojování psychosociálních potřeb**

- pečovat o úpravu prostředí klientů/pacientů
- podílet se na zajištění herních aktivit dětí
- podílet se na aktivizaci dospělých klientů/pacientů a komunikace s nimi
- podílet se na rozvoji kognitivních funkcí seniorů a klientů v domovech a ústavech sociální péče
- poskytnout psychickou podporu klientům/pacientům

b) asistovat při níže uvedených ošetrovatelských, diagnostických nebo léčebných výkonech pod přímým vedením všeobecné sestry, porodní asistentky

- při převazech
- podávání léčivých přípravků včetně aplikací injekcí a infúzí
- odběru biologického materiálu
- sondování a zavádění močového katétru a výplachu močového měchýře
- péči o katétry

c) pečovat o prostředí a pomůcky

- podílet se na přejímání, kontrole, manipulaci a uložení zdravotnických prostředků a prádla
- provádět dezinfekci a sterilizaci, pečovat o pomůcky z různého materiálu včetně

pomůcek na jedno použití

- znát a dodržovat základní právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární prevence
- znát systém péče o zdraví pracujících
- chápat bezpečnost práce jako nedílnou součást péče o zdraví své i spolupracovníků
- jednat ekonomicky, nakládat s materiály, energiemi, odpady, vodou a jinými látkami ekonomicky a s ohledem na životní prostředí

d) pracovat s informacemi

- pracovat se zdravotnickou dokumentací
- používat běžnou odbornou terminologii při získávání a vyhodnocování informací v písemné i ústní podobě
- podílet se na zpracování informací spojených s přijetím, překladem, propuštěním a úmrtím klienta/pacienta

## **2.3 Způsob ukončení vzdělávání a certifikace a možnosti dalšího vzdělávání**

Vzdělávání je ukončeno závěrečnou zkouškou. Její obsah a organizace se řídí platnými předpisy. Závěrečná zkouška je zahájena v prvním týdnu měsíce června a skládá se ze tří částí: písemné, praktické a ústní zkoušky před zkušební komisí. Dokladem o získání středního vzdělání s výučním listem ve Školním vzdělávacím programu Ošetřovatel je vysvědčení o závěrečné zkoušce a výuční list.

K dokladům o ukončení studia je žákům vydán i Europass (v českém a cizím jazyce), což je první evropský doklad o vzdělání držitele, jeho kompetencích, pracovních zkušenostech a jeho vzdělávací cestě. Tento dokument je uznáván ve všech zemích EU. Úspěšné složení závěrečné zkoušky a získání výučního listu umožňuje absolventovi ucházet se o studium navazujících studijních vzdělávacích programů na středních odborných školách a středních odborných učilištích a získat středoškolské vzdělání s maturitní zkouškou. Absolvent je připraven si své specifické znalosti v oboru rozšířit prostřednictvím školení a kurzů.



### 3. CHARAKTERISTIKA ŠKOLNÍHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU

|                         |                                                                 |                   |             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| <b>Název instituce:</b> | Střední odborná škola a střední odborné učiliště Městec Králové |                   |             |
| <b>Název ŠVP:</b>       | Ošetřovatel                                                     |                   |             |
| <b>Kód:</b>             | 53-41-H/01                                                      | <b>Název RVP:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b> | 1. září 2022                                                    |                   |             |

#### 3.1 Pojetí vzdělávacího programu

##### Koncepce školy – vymezení základního cíle

Poskytnout žákům kvalitní výchovu a vzdělání ve zvoleném oboru. Vytvořit podmínky pro další vzdělávání, komunikaci mezi lidmi a uplatnění v životě.

Rozvíjet osobnost každého žáka, aby byl schopen samostatně myslet, svobodně se rozhodovat a projevit se jako demokratický občan, to vše v souladu s obecně uznávanými životními a mravními hodnotami.

##### Prostředky k dosažení cíle

Základním prostředkem k dosažení cílů je plnění Školního vzdělávacího programu, který vychází z požadavků RVP a získaných zkušeností. Je důležité, aby vedle cílů poznávacích byly plněny i cíle hodnotové, orientované k formování osobnostních rysů. Přecházet od encyklopedického pojetí vzdělávání ke komplexnímu vnímání světa. Ve stylu výuky dávat přednost dialogickým metodám, samostatné práci, rozvoji tvořivosti, nácviku metod sebevzdělávání. Využívat přirozené aktivity žáků.

Zaměřovat se na celkové kulturní prostředí školy, na kvalitu řízení a na systém mezilidských vztahů. Ten je dán především vztahy mezi učiteli a žáky, mezi učiteli a ostatními pracovníky školy, učiteli a rodiči, vztahy mezi vedením školy a pedagogickým sborem a v neposlední řadě i mezi učiteli samotnými a mezi žáky samotnými.

Podporovat a rozvíjet loajalitu ke škole, která je dána podporou cílů školy a zájmem o vše, co s prací školy souvisí. Vytvářet a podporovat pocit hrdosti na vlastní školu. Vytvářet prostor pro všechny žáky – talentované, průměrné i méně úspěšné. Ve spolupráci s výchovnou poradkyní věnovat náležitou péči žákům se specifickými poruchami učení a chování.

Velmi intenzivně spolupracovat s rodiči, poskytovat jim základní a objektivní informace o škole a informovat je o studijních výsledcích žáků. Rozvíjet vzájemný oboustranný tok informací, spolupracovat s nimi jako s rovnocennými partnery, respektovat jejich názory a připomínky. Zapojit je do činnosti školy – připravit pro ně kulturní programy, jako je den otevřených dveří, výstavy prací žáků apod. Pěstovat u nich pocit, že jsou na škole vždy vítáni. Veřejnosti poskytovat základní informace o životě školy, nabízet jim vhodné služby počítačové kurzy, pronájmy nevyužitých prostor, stravování ve školní jídelně, ubytování na domově mládeže atd. Propagovat školu v médiích, spolupracovat s regionálním tiskem. V souvislosti se současnými trendy se škola zaměří na výpočetní techniku a bude klást důraz na začlenění moderních informačních technologií do výuky.

## 3.2 Organizace výuky

Tento obor lze realizovat v těchto formách vzdělávání:

- 3 roky v denní formě vzdělávání

Večerní, dálkové nebo kombinované vzdělávání je nejvýše o jeden rok delší než vzdělávání v denní formě.

### Praktické vyučování

Je realizováno od prvního do třetího ročníku v odborných učebnách v předmětu ošetrovatelská péče. Ve druhém a třetím ročníku probíhá výuka praktických činností v podmínkách lůžkového oddělení nemocnice a na dalších smluvních pracovištích sociálních služeb.

## 3.3 Metody a formy výuky

Jsou voleny s ohledem na obsah konkrétního učiva a výsledků vzdělávání, kterého se má dosáhnout. Učitelé volí metody podle svých potřeb a zkušeností a s ohledem na charakter vyučovaného předmětu. Uplatňují vhodnou motivaci, která stimuluje práci žáků a nejčastěji se opírá o zájem o zvolený obor. Podobně aplikační příklady jsou vybírány tak, aby se týkaly problematiky odborných předmětů. Důraz je kladen na podporování samostatné práce žáků, především na osobní zodpovědnost a samostatnost, schopnost kooperace a týmové spolupráce se záměrem odpovídajícího sebehodnocení a poznání svých možností a ovlivňování žákovských postojů – samostatné práce žáků, skupinové práce, referáty, prezentace písemné, ústní a jiné, společné hodnocení, analýza výsledků. Důležitou složkou teoretické výuky je používání názorných pomůcek v různé formě, které žákovi usnadňují pochopení učiva, jako vzorky, nástěnné obrazy, zvukové nahrávky, instruktážní a výukové video, exkurze. K procvičování a upevňování učiva se využívají různé formy ústních, písemných a praktických cvičení, soutěže, simulační metody, projekty apod.

Velký důraz je kladen na vytváření mezipředmětových vazeb, které rozšiřují klíčové kompetence žáka. Součástí výuky jsou besedy s odborníky, návštěvy výstav a koncertů, odborné exkurze, soutěže, skupinové projekty a různé formy zapojení žáků do prezentačních akcí školy.

Praktické vyučování umožňuje žákům využití teoretických poznatků v praxi, ověření a rozšíření odborných znalostí a pěstování dovedností potřebných pro daný obor tak, aby žák získal jistotu při provádění praktických činností, byl samostatný, dokázal prakticky použít nabyté znalosti při řešení a plnění praktických úkolů. Žáci jsou vedeni k odpovědnosti za plnění úkolů a kvalitu vykonané práce jednotlivce i kolektivu. Používané metody rozvíjí komunikační dovednosti, estetické cítění, upevňování pracovních návyků. Metody odborného výcviku jsou doplněny o návštěvy odborných pracovišť, exkurze, kurzy. Tyto příležitosti rozšiřují odborné znalosti a dovednosti žáků.

### 3.4 Realizace klíčových a odborných kompetencí

#### Kompetence k učení

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni podle svých schopností a možností efektivně se učit, vyhodnocovat dosažené výsledky a pokrok a reálně si stanovovat potřeby a cíle svého dalšího vzdělávání, tzn. **že absolventi by měli:**

- mít pozitivní vztah k učení a vzdělávání;
- ovládat adekvátní techniku učení, umět si vytvořit vhodný studijní režim a podmínky;
- ovládat práci s textem, umět vyhledávat a zpracovávat informace;
- s porozuměním poslouchat mluvené projevy (např. výklad, přednášku, proslov aj.), pořizovat si poznámky;
- využívat ke svému učení různé informační zdroje, včetně zkušeností svých i jiných lidí;
- sledovat a hodnotit pokrok při dosahování cílů svého učení, přijímat hodnocení výsledků učení od jiných lidí;
- znát možnosti svého dalšího vzdělávání, zejména v oboru a povolání.

#### Kompetence k řešení problémů

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni podle svých schopností a možností samostatně řešit běžné pracovní i mimopracovní problémy, tzn. **že absolventi by měli:**

- porozumět zadání úkolu nebo rozpoznat jádro problému, získat informace potřebné k řešení problému buď samostatně, nebo s vedením jiných lidí navrhnout způsob řešení;
- volit prostředky a způsoby (pomůcky, metody a techniky) vhodné pro splnění jednotlivých aktivit, využívat zkušeností a vědomostí nabytých dříve;
- spolupracovat při řešení problémů s jinými lidmi (týmové řešení).

#### Komunikativní kompetence

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni podle svých schopností a možností vyjadřovat se v písemné i ústní formě v různých učebních, životních i pracovních situacích, tzn. **že absolventi by měli:**

- vyjadřovat se přiměřeně účelu jednání a komunikační situaci v projevech mluvených i psaných a vhodně se prezentovat při oficiálním jednání (např. při jednání se zaměstnavatelem, na úřadech apod.);
- formulovat své myšlenky srozumitelně;
- naslouchat pozorně druhým, tzn. vyjadřovat se přiměřeně tématu diskuse;
- zpracovávat věcně správně a srozumitelně přiměřeně náročné texty na běžná i odborná témata, pracovní a jiné písemnosti (žádosti a podání na instituce, zaměstnavatelům apod., strukturovaný životopis, vyplňovat formuláře aj.);
- vyjadřovat se a vystupovat v souladu se zásadami kultury projevu a chování;

- dosáhnout jazykové způsobilosti potřebné pro základní komunikaci v cizojazyčném prostředí nejméně v jednom cizím jazyce;
- dosáhnout jazykové způsobilosti potřebné pro základní pracovní uplatnění podle potřeb a charakteru příslušné odborné kvalifikace (např. porozumět základní odborné terminologii a základním pracovním pokynům v písemné i ústní formě);
- pochopit výhody znalosti cizích jazyků pro životní i pracovní uplatnění, být motivováni k prohlubování svých jazykových dovedností.

### **Personální a sociální kompetence**

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli připraveni podle svých schopností a možností stanovovat si na základě poznání své osobnosti přiměřené cíle osobního rozvoje v oblasti zájmové i pracovní, pečovat o své zdraví, spolupracovat s ostatními a přispívat k utváření vhodných mezilidských vztahů, tzn. **že absolventi by měli:**

- posuzovat reálně své fyzické a duševní možnosti, odhadovat důsledky svého jednání a chování v různých situacích;
- stanovovat si cíle a priority podle své zájmové a pracovní orientace a životních podmínek;
- reagovat adekvátně na hodnocení svého vystupování a způsobu jednání ze strany jiných lidí, přijímat radu i kritiku;
- ověřovat si získané poznatky, zvažovat názory, postoje a jednání jiných lidí;
- mít odpovědný vztah ke svému zdraví, pečovat o svůj fyzický i duševní rozvoj, být si vědomi důsledků nezdravého životního stylu a závislostí;
- adaptovat se na měnící se životní a pracovní podmínky a být připraveni řešit své sociální i ekonomické záležitosti;
- pracovat v týmu a podílet se na realizaci společných pracovních a jiných činností;
- přijímat a odpovědně plnit svěřené úkoly;
- přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů a k předcházení osobním konfliktům a diskriminaci;
- být finančně gramotný.

### **Občanské kompetence a kulturní povědomí**

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi uznávali podle svých schopností a možností hodnoty a postoje podstatné pro život v demokratické společnosti a dodržovali je, jednali v souladu s udržitelným rozvojem a podporovali hodnoty národní, evropské i světové kultury, tzn. **že absolventi by měli:**

- jednat odpovědně a samostatně nejen ve vlastním, ale i ve veřejném zájmu;
- dodržovat zákony, respektovat práva a osobnost druhých lidí (popř. jejich kulturní specifika) a oprostít se od nesnášenlivosti, xenofobie a diskriminace;
- jednat v souladu s morálními principy a zásadami společenského chování, přispívat k uplatňování hodnot demokracie;
- uvědomovat si – v rámci plurality a multikulturního soužití – vlastní kulturní, národní a osobnostní identitu, přistupovat s aktivní tolerancí k identitě druhých;
- zajímat se o politické a společenské dění u nás a ve světě;

- chápat význam životního prostředí pro člověka a jednat v duchu udržitelného rozvoje;
- uznávat hodnotu života, uvědomovat si odpovědnost za vlastní život a spoluodpovědnost při zabezpečování ochrany života a zdraví ostatních;
- uznávat tradice a hodnoty svého národa, chápat jeho minulost i současnost v evropském a světovém kontextu;
- podporovat hodnoty místní, národní, evropské i světové kultury.

### **Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám**

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni podle svých schopností a možností využívat svých osobnostních a odborných předpokladů pro úspěšné uplatnění ve světě práce, pro budování a rozvoj své profesní kariéry a s tím související potřebu celoživotního učení, tzn. **že absolventi by měli:**

- mít odpovědný postoj k vlastní profesní budoucnosti, a tedy i vzdělávání;
- uvědomovat si význam celoživotního učení a být připraveni přizpůsobovat se měnícím se pracovním podmínkám;
- mít přehled o možnostech uplatnění na trhu práce v daném oboru;
- mít reálnou představu o pracovních, platových a jiných podmínkách v oboru a o požadavcích zaměstnavatelů na pracovníky a umět je srovnávat se svými představami a předpoklady;
- umět získávat a vyhodnocovat informace o pracovních i vzdělávacích příležitostech,
- využívat poradenských a zprostředkovatelských služeb jak z oblasti světa práce, tak vzdělávání;
- vhodně komunikovat s potenciálními zaměstnavateli;
- znát obecná práva a povinnosti zaměstnavatelů a pracovníků;
- rozumět podstatě a principům podnikání, mít představu o právních, ekonomických, administrativních, osobnostních a etických aspektech soukromého podnikání; dokázat vyhledávat a posuzovat podnikatelské příležitosti v souladu s realitou tržního prostředí, se svými předpoklady a dalšími možnostmi.

### **Matematické kompetence**

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni podle svých schopností a možností funkčně využívat matematické dovednosti v různých životních situacích, tzn. **že absolventi by měli:**

- správně používat a převádět běžné jednotky;
- používat pojmy kvantifikujícího charakteru;
- číst různé formy grafického znázornění (tabulky, diagramy, grafy, schémata apod.);
- provádět reálný odhad výsledku řešení dané úlohy;
- rozpoznat základní tvary předmětů a jejich vzájemnou polohu v rovině i prostoru;
- aplikovat matematické postupy při řešení praktických úkolů v běžných situacích.

### **Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi**

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi pracovali podle svých schopností a možností s osobním s osobním počítačem a jeho základním a aplikačním programovým vybavením, ale i s dalšími prostředky ICT a využívali adekvátní zdroje informací a efektivně pracovali s informacemi, tzn. **absolventi by měli:**

- pracovat s osobním počítačem a dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií;
- pracovat s běžným základním a aplikačním programovým vybavením;
- učit se používat nové aplikace;
- komunikovat elektronickou poštou;
- získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak s využitím celosvětové sítě Internet;
- pracovat s informacemi z různých zdrojů nesenými na různých médiích (tištěných, elektronických, audiovizuálních), a to i s využitím prostředků informačních a komunikačních technologií;
- uvědomovat si nutnost posuzovat rozdílnou věrohodnost různých informačních zdrojů a kriticky přistupovat k získaným informacím, být mediálně gramotní.

### **Odborné kompetence**

**a) Dbát na bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci,** tzn. aby absolventi:

- chápali bezpečnost práce jako nedílnou součást péče o zdraví své i spolupracovníků (i dalších osob vyskytujících se na pracovištích, např. pacientů, klientů, návštěvníků) i jako součást řízení jakosti a jednu z podmínek získání či udržení certifikátu jakosti podle příslušných norem;
- znali a dodržovali základní právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární prevence;
- osvojili si zásady a návyky bezpečné a zdravé neohrožující pracovní činnosti včetně zásad ochrany zdraví při práci u zařízení se zobrazovacími jednotkami (monitory, displeje apod.),
- rozpoznali možnost nebezpečí úrazu nebo ohrožení zdraví a byli schopni zajistit odstranění závad a možných rizik;
- znali systém péče o zdraví pracujících (včetně preventivní péče, uměli uplatňovat nároky na ochranu zdraví v souvislosti s prací, nároky vzniklé úrazem nebo poškozením zdraví v souvislosti s vykonáváním práce);
- byli vybaveni vědomostmi o zásadách poskytování první pomoci při náhlém onemocnění nebo úrazu a dokázali první pomoc sami poskytnout.

**b) Usilovat o nejvyšší kvalitu své práce a zdravotních služeb,** tzn. aby absolventi:

- chápali kvalitu jako významný nástroj konkurenceschopnosti a dobrého jména organizace, tj. zdravotnického nebo sociálního zařízení;
- dodržovali stanovené normy (standardy) a předpisy související se systémem řízení jakosti zavedeným na pracovišti;
- dbali na zabezpečování parametrů (standardů) kvality procesů nebo služeb,
- zohledňovali požadavky pacientů a jiných klientů.

**c) Jednat ekonomicky a v souladu se strategií udržitelného rozvoje, tzn. aby absolventi:**

- znali význam, účel a užitečnost vykonávané práce, její finanční, popř. společenské ohodnocení;
- zvažovali při plánování a posuzování určité činnosti (v pracovním procesu i v běžném životě) možné náklady, výnosy a zisk, vliv na životní prostředí, sociální dopady;
- efektivně hospodařili s finančními prostředky;
- nakládali se zdravotnickými prostředky, energiemi, odpady, vodou a jinými
- látkami ekonomicky a s ohledem na životní prostředí.

**d) Vykonávat pod odborným dohledem všeobecné sestry, porodní asistentky, dětské sestry, praktické sestry nebo radiologického asistenta činnosti základní ošetrovatelské péče a specializované ošetrovatelské péče v rámci ošetrovatelského procesu a podílet se pod přímým vedením všeobecné sestry, dětské sestry nebo porodní asistentky se specializovanou způsobilostí v oboru, v souladu s diagnózou stanovenou lékařem, na poskytování vysoce specializované ošetrovatelské péče, tzn. aby absolventi byli schopni zejména:**

- provádět hygienickou péči u pacientů, včetně základní prevence proleženin a úpravy lůžka;
- pomáhat při podávání stravy pacientům, pomáhat při jídle ležícím nebo nepohyblivým pacientům a popřípadě je krmit;
- pečovat o vyprazdňování pacientů, včetně případného provedení očistného klyzmatu pacientům starším deseti let;
- měřit tělesnou teplotu, výšku a hmotnost;
- doprovázet pacienty na odborná vyšetření a ošetření;
- pečovat o úpravu prostředí pacientů;
- vykonávat v rozsahu své odborné způsobilosti činnosti při zajištění herních aktivit dětí;
- provádět úpravu těla zemřelého;
- zajišťovat aplikaci tepla a chladu;
- provádět rehabilitační ošetrovatelství, včetně prevence poruch mobility;
- provádět nácvik sebeobsluhy s cílem zvyšování soběstačnosti pacienta;
- podílet se v rozsahu své odborné způsobilosti na přejímání, kontrole, manipulaci a uložení zdravotnických prostředků a prádla, na jejich dezinfekci a sterilizaci a zajištění jejich dostatečné zásoby;
- vykonávat v rozsahu své odborné způsobilosti činnosti při přejímání, kontrole a uložení léčivých přípravků;
- poskytovat zdravotní péči v souladu s platnými právními předpisy a standardy v rámci zdravotnického týmu, dbát na ochranu osobních údajů;
- pracovat v rozsahu své odborné způsobilosti se zdravotnickou dokumentací a s informačním systémem zdravotnického zařízení;
- při komunikaci s pacienty jednat v souladu s profesní etikou a společenskými pravidly, zohledňovat osobnostní, sociální a kulturní specifika pacientů.

**e) Asistovat pod přímým vedením všeobecné sestry, porodní asistentky, dětské sestry, praktické sestry nebo radiologického asistenta při určených ošetrovatelských, diagnostických nebo léčebných výkonech, tzn. aby absolventi byli schopni:**

- asistovat zejména při převazech, podávání léčivých přípravků včetně aplikací injekcí a infúzí, odběru biologického materiálu, zavádění močového katétru a výplachu močového měchýře nebo sondování a péče o katétry.

### 3.5 Realizace průřezových témat

#### Občan v demokratické společnosti

Výchova k odpovědnému a aktivnímu občanství v demokratické společnosti zahrnuje vědomosti a dovednosti z těchto oblastí:

- osobnost a její rozvoj;
- komunikace, vyjednávání, řešení konfliktů;
- společnost – jednatel a společenské skupiny, kultura, náboženství;
- stát, politický systém, politika, soudobý svět;
- masová média;
- morálka, svoboda, odpovědnost, tolerance, solidarita;
- potřebné právní minimum pro soukromý a občanský život.

Těžiště realizace průřezového tématu se předpokládá v/ve:

- vytvoření demokratického klimatu školy (např. dobré přátelské vztahy mezi učiteli a žáky a mezi žáky navzájem);
- náležitém rozvržení prvků průřezového tématu do jednotlivých částí školního vzdělávacího programu včetně plánované činnosti žáků mimo vyučování;
- cílevědomém úsilí o dobré znalosti a dovednosti žáků, které jsou nezbytně potřebné pro informované a odpovědné občanské a jiné rozhodování a jednání; tyto vědomosti a dovednosti budou žáci nejvíce získávat ve vyučovacích předmětech zaměřených na výchovu k občanství a společenskovední vzdělávání, tedy např. v občanské nauce, v základech společenských věd nebo v dějepisu;
- promyšleném a funkčním používání strategií výuky, např. používání aktivizujících metod a forem práce ve výuce, jako je problémové a projektové učení, kooperativní učení, různé diskusní a simulační metody, metody směřující k rozvoji funkční gramotnosti žáků (tj. schopnost číst textový materiál s porozuměním, interpretovat jej, hodnotit a používat pro různé účely) atp.;
- realizaci mediální výchovy.

#### Člověk a životní prostředí

Hlavním cílem průřezového tématu Člověk a životní prostředí je vést žáky k tomu, aby:

- pochopili souvislosti mezi různými jevy v prostředí a lidskými aktivitami, mezi lokálními, regionálními a globálními environmentálními problémy;
- chápali postavení člověka v přírodě a vlivy prostředí na jeho zdraví a život;
- porozuměli souvislostem mezi environmentálními, ekonomickými a sociálními aspekty ve vztahu k udržitelnému rozvoji;
- gramotnost pro udržitelnost rozvoje zahrnuje systém znalostí o zákonitostech přírody, o vztazích člověka k prostředí, o současných globálních a regionálních problémech lidstva, o možnostech a způsobech jejich řešení prostředky ekonomickými, sociálně



právními, vědeckými a technickými za aktivní účasti občanů a jejich vzájemné spolupráce na místní, regionální a globální úrovni. (Strategie rozvoje lidských zdrojů pro ČR. Praha, Úřad vlády ČR, MPSV ČR 2003.)

- respektovali principy udržitelného rozvoje;
- získali přehled o způsobech ochrany přírody, o používání technologických, ekonomických a právních nástrojů pro zajištění udržitelného rozvoje;
- samostatně a aktivně poznávali okolní prostředí, získávali informace v přímých kontaktech s prostředím a z různých informačních zdrojů;
- pochopili vlastní odpovědnost za své jednání a snažili se aktivně podílet na řešení environmentálních problémů;
- osvojili si základní principy šetrného a odpovědného přístupu k životnímu prostředí v osobním a profesním jednání;
- dokázali esteticky a citově vnímat své okolí a přírodní prostředí;
- osvojili si zásady zdravého životního stylu a vědomí odpovědnosti za své zdraví.

Ve složce všeobecného vzdělávání je průřezové téma začleněno např. ve vzdělávacím občanském základu, estetickém vzdělávání a vzdělávání pro zdraví.

V odborné složce je průřezové téma diferencovaně začleněno do obsahových okruhů podle charakteru oborů vzdělání. Zaměřuje se zejména na materiálové a energetické zdroje, na kvalitu pracovního prostředí, vlivy pracovních činností na prostředí a na zdraví, na technické a technologické procesy a řídicí činnosti.

Obsah průřezového tématu Člověk a životní prostředí zahrnuje témata:

- biosféra v ekosystémovém pojetí (znalosti o abiotických a biotických podmínkách života, ekologické přizpůsobivosti, o vzájemných vztazích organismů a prostředí, o struktuře
- a funkci ekosystémů, o významu biodiverzity a ochrany přírody a krajiny);
- současné globální, regionální a lokální problémy rozvoje a vztahy člověka k prostředí (klimatické změny, ohrožování ovzduší, vody, půdy, ekosystémů i biosféry z různých hledisek rozvoje lidské populace, vliv prostředí na lidské zdraví);
- možnosti a způsoby řešení environmentálních problémů a udržitelnosti rozvoje v daném oboru vzdělání a v občanském životě (např. nástroje právní, ekonomické, informační, technické, technologické, organizační, prevence negativních jevů, principy udržitelnosti rozvoje).

## Člověk a svět práce

Téma Člověk a svět práce přispívá k naplňování cílů vzdělávání zejména rozvojem těchto kompetencí:

- identifikace a formulování vlastních priorit a cílů;
- aktivní a tvořivý přístup při vytváření profesní kariéry;
- přijetí osobní odpovědnosti při rozhodování;
- vyhledávání a kritické hodnocení kariérových informací;
- komunikační dovednosti a sebe prezentace;
- otevřenost vůči celoživotnímu učení.

**Uskutečňování tohoto cíle předpokládá:**

- vést žáka k osobní odpovědnosti za vlastní život;
- naučit žáka formulovat své profesní cíle, plánovat a cílevědomě vytvářet profesní kariéru podle svých potřeb a schopností;
- motivovat žáka k celoživotnímu učení pro udržení konkurenceschopnosti na trhu práce a pro aktivní osobní i profesní rozvoj;
- seznámit žáka s globalizovaným světem práce a rozvojem pracovních příležitostí;
- naučit žáka vyhledávat v relevantních informačních zdrojích a kriticky posuzovat informace o profesních příležitostech a možnostech dalšího vzdělávání;
- naučit žáka efektivní sebe prezentaci při jednání s potenciálními zaměstnavateli;
- seznámit žáka se základními aspekty pracovního vztahu, právy a povinnostmi zaměstnanců a zaměstnavatelů i aspekty soukromého podnikání, včetně klíčových právních předpisů;
- představit žákům služby kariérového poradenství a služby zaměstnanosti.

Obsah tématu je možné rozdělit do následujících obsahových celků:

**1. Individuální příprava na pracovní trh**

- sebereflexe ve vztahu k osobním profesním a vzdělávacím plánům, mimoškolním aktivitám, přístupu k učení a studijním výsledkům, schopnostem, vlastnostem i zdravotním předpokladům, vytvoření osobního portfolia dovedností i se zkušenostmi z informálního učení;
- písemná i verbální prezentace v prostředí trhu práce – formy aktivního hledání práce, zpracování žádosti o zaměstnání, formy životopisů a motivačních dopisů a jejich vytvoření, praktická příprava na jednání s potenciálním zaměstnavatelem, přijímací pohovor a výběrové řízení;
- vyhledávání zaměstnání, informační zdroje a jejich vyhodnocení;
- aktivní plánování a projektování profesní kariéry, dosahování cílů podle stanoveného plánu.

**2. Svět vzdělávání**

- význam celoživotního učení jako požadavku pro osobní růst a udržení konkurenceschopnosti a profesní restart;
- formální a neformální vzdělávací příležitosti, možnosti vzdělávání v zahraničí, návaznosti vzdělávání po absolvování střední školy, rekvalifikace;
- ověřené kariérové informace jako podmínka při rozhodování o profesních a vzdělávacích záměrech – informační zdroje, posuzování informací o vzdělávání, pracovních nabídkách, trhu práce.

**3. Svět práce**

- trh práce z hlediska globalizace i regionální ekonomiky, jeho ukazatele, všeobecné vývojové trendy, požadavky zaměstnavatelů;
- nové formy a podmínky práce, pracovní mobilita, možnosti zaměstnání v zahraničí;
- technologický rozvoj v činnostech lidské práce, základní charakteristiky pracovních činností;
- pracovní uplatnění po absolvování příslušného oboru vzdělání včetně alternativních možností;
- zákoník práce, formy pracovního vztahu, práva a povinnosti zaměstnance a zaměstnavatele.

**4. Podpora státu ve sféře zaměstnanosti**

- služby kariérového poradenství;
- zprostředkovatelské služby při hledání práce, pracovní agentury, služby úřadu práce.

## **Informační a komunikační technologie**

Cílem je naučit žáky používat základní a aplikační programové vybavení počítače, a to nejen pro účely uplatnění v praxi, ale i pro potřeby dalšího vzdělávání. Rovněž je důležité naučit žáky pracovat s informacemi a s komunikačními prostředky. Je zřejmé, že s rozvojem vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích na základní škole bude úkolem střední školy mj. vyrovnání úrovně připravenosti žáků na určitý standard a poskytování hlubšího vzdělání v závislosti na potřebách jednotlivých oborů vzdělání. Obsah průřezového tématu vymezuje příslušná výše uvedená klíčová kompetence a vzdělávací oblast. Oblast vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích svým obsahem a rozsahem splňuje požadavky (základní úrovně) systému ECDL. Průřezové téma je zpravidla realizováno v samostatném vyučovacím předmětu převážně všeobecně vzdělávacího charakteru, žádoucí je však jeho pronikání i do předmětů ostatních.

### **3.6 Hodnocení žáků**

Při hodnocení žáků je používáno slovní hodnocení a numerické hodnocení. Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.

#### **Pravidla pro hodnocení výsledků vzdělávání žáků.**

Prospěch žáka v jednotlivých vyučovacích předmětech je klasifikován těmito stupni:

- 1 – výborný
- 2 – chvalitebný
- 3 – dobrý
- 4 – dostatečný
- 5 – nedostatečný

Každé pololetí se vydává žákovi vysvědčení; za první pololetí lze místo vysvědčení vydat žákovi výpis z vysvědčení.

Hodnocení výsledků vzdělávání žáka na vysvědčení je vyjádřeno klasifikačním stupněm (dále jen "klasifikace"), slovně nebo kombinací obou způsobů. O způsobu hodnocení rozhoduje ředitelka školy se souhlasem školské rady.

Škola převede slovní hodnocení do klasifikace nebo klasifikaci do slovního hodnocení v případě přestupu žáka na školu, která hodnotí odlišným způsobem, a to na žádost této školy nebo zákonného zástupce žáka. Škola, která hodnotí slovně, převede pro účely přijímacího řízení ke střednímu vzdělávání slovní hodnocení do klasifikace.

U žáka s vývojovou poruchou učení rozhodne ředitelka školy o použití slovního hodnocení na základě žádosti zákonného zástupce žáka.

**Chování žáka je klasifikováno těmito stupni:**

1 - velmi dobré

2 - uspokojivé

3 – neuspokojivé

**Celkový prospěch žáka je hodnocen těmito stupni:**

prospěl s vyznamenáním

prospěl

neprospěl

nehodnocen

Žák je hodnocen stupněm "prospěl s vyznamenáním", není-li v žádném povinném předmětu hodnocen při celkové klasifikaci stupněm horším než "chvalitebný", průměr z povinných předmětů nemá horší než 1,5 a jeho chování je velmi dobré.

Žák je hodnocen stupněm "prospěl", není-li v žádném z povinných předmětů hodnocen při celkové klasifikaci stupněm „nedostatečný“.

Žák je hodnocen stupněm "neprospěl", je-li v klasifikaci nebo slovní hodnocení po převodu do klasifikace v některém povinném předmětu vyjádřený stupněm 5 – nedostatečný nebo není-li žák hodnocen z některého předmětu na konci druhého pololetí.

Žák je hodnocen stupněm "nehodnocen", je-li v některém povinném předmětu v prvním pololetí nehodnocen.

**Postup do vyššího ročníku**

Do vyššího ročníku postupuje žák, který na konci druhého pololetí nebo po opravných zkouškách prospěl ze všech povinných předmětů stanovených školním vzdělávacím programem, s výjimkou předmětů, z nichž se žák nehodnotí.

**Odložení klasifikace a přezkoušení žáka**

Nelze-li žáka hodnotit na konci prvního pololetí, určí ředitel školy pro jeho hodnocení náhradní termín, a to tak, aby hodnocení za první pololetí bylo provedeno nejpozději do konce června. Není-li možné hodnotit ani v náhradním termínu, žák se za první pololetí nehodnotí. Není-li žák hodnocen z povinného předmětu vyučovaného pouze v prvním pololetí ani v náhradním termínu, neprospěl.

Nelze-li žáka pro závažné objektivní příčiny klasifikovat na konci druhého pololetí, určí ředitel(ka) školy pro jeho klasifikaci náhradní termín, a to tak, aby klasifikace žáka mohla být provedena nejpozději do 30. září následujícího školního roku. Do doby náhradního termínu opravné zkoušky navštěvuje žák nejbližší vyšší ročník. Žák, který nemohl být ze závažných objektivních, zejména zdravotních důvodů klasifikován ani v náhradním termínu, opakuje ročník.

Má-li zákonný zástupce žáka, zletilý sám za sebe pochybnosti o správnosti hodnocení na konci prvního nebo druhého pololetí, může do 3 pracovních dnů ode dne, kdy se o hodnocení

prokazatelně dozvěděl, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne vydání vysvědčení, požádat ředitele školy o přezkoumání výsledků hodnocení žáka; je-li vyučujícím žáka v daném předmětu ředitel školy, krajský úřad. Pokud není dále stanoveno jinak, ředitel školy nebo krajský úřad nařídí komisionální přezkoušení žáka, které se koná nejpozději do 14 dnů od doručení žádosti nebo v termínu dohodnutém se zákonným zástupcem žáka. Česká školní inspekce poskytne součinnost na žádost ředitele školy nebo krajského úřadu.

V případě, že se žádost o přezkoumání výsledků hodnocení žáka týká hodnocení chování nebo předmětů výchovného zaměření, posoudí ředitel školy, je-li vyučujícím žáka v daném předmětu ředitel školy, krajský úřad, dodržení pravidel pro hodnocení výsledků vzdělávání žáka stanovených podle § 30 odst. 2. V případě zjištění porušení těchto pravidel ředitel školy nebo krajský úřad výsledek hodnocení změní; nebyla-li pravidla pro hodnocení výsledků vzdělávání žáků porušena, výsledek hodnocení potvrdí, a to nejpozději do 14 dnů ode dne doručení žádosti. Česká školní inspekce poskytne součinnost na žádost ředitele školy nebo krajského úřadu.

Výsledek přezkoušení sdělí ředitelka prokazatelným způsobem žákovi a jeho zákonnému zástupci. V případě změny hodnocení na konci prvního nebo druhého pololetí se žákovi vydá nové vysvědčení.

Žák může v jednom dni vykonat přezkoušení pouze z jednoho předmětu. Není-li možné žáka ze závažných důvodů ve stanoveném termínu přezkoušet, stanoví orgán jmenující komisi náhradní termín přezkoušení.

### **Opravné zkoušky**

Opravné zkoušky se konají nejpozději do konce příslušného školního roku v termínu stanoveném ředitelem(kou) školy. Žák může v jednom dni skládat pouze jednu opravnou zkoušku. Opravné zkoušky jsou komisionální.

Žák, který nevykoná opravnou zkoušku úspěšně nebo se k jejímu konání nedostaví, neprospěl. Ze závažných důvodů může ředitel školy žákovi stanovit náhradní termín opravné zkoušky nejpozději do konce září následujícího školního roku. Do té doby je žák zařazen do nejbližšího vyššího ročníku.

### **Klasifikace v předmětech s převahou teoretického zaměření**

Převahu teoretického zaměření mají jazykové, společenskovední, přírodovědné předměty a matematika.

#### **Při klasifikaci výsledků v uvedených vyučovacích předmětech hodnotí:**

- ucelenost, přesnost a trvalost osvojení požadovaných poznatků, faktů, pojmů, definic, zákonitostí a vztahů, kvalita a rozsah získaných dovedností vykonávat požadované motorické a intelektuální činnosti,
- schopnost uplatňovat osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických a praktických úkolů, při výkladu a hodnocení společenských a přírodních jevů a zákonitostí,
- kvalita myšlení, především jeho logika, samostatnost a tvořivost,
- aktivita v přístupu k činnostem, zájem o ně a vztah k nim,

- přesnost, výstižnost a odborná i jazyková správnost ústního a písemného projevu, kvalita výsledků činností, osvojení účinných metod samostatného studia.

**Výchovně vzdělávací výsledky se klasifikují podle těchto kritérií:**

**Stupeň 1 (výborný)**

Žák ovládá požadované poznatky uceleně a přesně a chápe vztahy mezi nimi. Samostatně a tvořivě uplatňuje osvojené poznatky a dovednosti při řešení úkolů. Výsledky jeho činnosti jsou kvalitní, pouze s menšími nedostatky. Je schopen samostatně studovat vhodné texty.

**Stupeň 2 (chvalitebný)**

Žák ovládá požadované poznatky v podstatě uceleně a přesně. Osvojené poznatky a dovednosti uplatňuje při řešení úkolů podle menších podnětů učitele. Kvalita výsledků činnosti je zpravidla bez podstatných nedostatků. Je schopen samostatně nebo s menší pomocí studovat vhodné texty.

**Stupeň 3 (dobrý)**

Žák má v ucelenosti a přesnosti osvojení si požadovaných poznatků nepodstatné mezery. Při uplatňování osvojených poznatků a dovedností při řešení úkolů potřebuje podněty učitele, často se dopouští chyb. Podstatnější nepřesnosti a chyby dovede za pomoci učitele korigovat. Je schopen samostatně studovat podle návodu učitele.

**Stupeň 4 (dostatečný)**

Žák má v ucelenosti a přesnosti osvojení si požadovaných poznatků závažné mezery. Při uplatňování osvojených poznatků a dovedností při řešení úkolů je nesamostatný a dopouští se závažných chyb. Závažné nedostatky dovede žák s pomocí učitele opravit. Při samostatném studiu má velké těžkosti.

**Stupeň 5 (nedostatečný)**

Žák si požadované poznatky neosvojil uceleně a přesně, má v nich závažné a značné mezery. V uplatňování osvojených poznatků a dovedností při řešení úkolů se vyskytují velmi závažné chyby. Své vědomosti nedovede uplatnit ani s podněty učitele. Nedovede samostatně studovat.

**Klasifikace v předmětech s převahou praktického zaměření:**

**Stupeň 1 (výborný)**

Samostatně a tvořivě využívá teoretické poznatky a získané dovednosti při praktické činnosti. Dopouští se jen menších chyb, výsledky jeho práce jsou bez závažnějších nedostatků. Účelně si organizuje vlastní práci a aktivně překonává vyskytující se překážky.

**Stupeň 2 (chvalitebný)**

Samostatně, ale méně tvořivě a s menší jistotou využívá teoretické poznatky a získané dovednosti při praktické činnosti. Výsledky jeho práce mají drobné nedostatky. Účelně si organizuje vlastní práci, překážky v práci překonává s občasnou pomocí učitele.

**Stupeň 3 (dobrý)**

Za pomoci učitele uplatňuje teoretické poznatky a získané dovednosti při praktické činnosti. V praktických činnostech se dopouští chyb. Výsledky práce mají nedostatky. Vlastní práci organizuje méně účelně, překážky v práci překonává jen s častou pomocí učitele.

**Stupeň 4 (dostatečný)**

Teoretické poznatky a získané dovednosti dovede využít při praktické činnosti jen za soustavné pomoci učitele. Dopouští se větších chyb. Ve výsledcích práce má závažné

nedostatky. Práci dovede organizovat za soustavné pomoci učitele, také překážky v práci překonává jen s pomocí učitele.

#### **Stupeň 5 (nedostatečný)**

Nedokáže ani s pomocí učitele uplatnit teoretické poznatky při praktické činnosti. V dovednostech má podstatné nedostatky. Výsledky jeho práce jsou nedokončené, neúplné a nepřesné. Práci na pracovišti si nedokáže zorganizovat.

### **Klasifikace v předmětech s převahou výchovného zaměření**

#### **Stupeň 1 (výborný)**

Žák je v činnostech velmi aktivní. Pracuje tvořivě, samostatně, plně využívá své osobní předpoklady a dále je rozvíjí. Jeho projev je působivý, originální, procítěný, bez nedostatků.

#### **Stupeň 2 (chvalitebný)**

Žák je v činnostech aktivní, tvořivý a převážně samostatný. Využívá a v požadované míře rozvíjí své osobní předpoklady. Jeho projev je působivý a má jen menší nedostatky.

#### **Stupeň 3 (dobrý)**

Žák je v činnostech méně aktivní a tvořivý. Nevyužívá dostatečně své schopnosti ani je v požadované míře nerozvíjí. Jeho projev je málo působivý, dopouští se v něm chyb. Při aplikaci vědomostí a dovedností potřebuje pomoc učitele.

#### **Stupeň 4 (dostatečný)**

Žák je v činnostech málo aktivní a tvořivý. Rozvoj jeho schopností a jeho projev jsou málo uspokojivé. Vědomosti a dovednosti aplikuje jen se značnou pomocí učitele.

#### **Stupeň 5 (nedostatečný)**

Žák je v činnostech převážně pasivní. Rozvoj jeho schopností je neuspokojivý. Jeho projev je povětšinou chybný. Minimální osvojené vědomosti a dovednosti nedovede aplikovat.

### **Zásady klasifikace**

Při celkové klasifikaci přihlíží učitel/ka k věkovým zvláštěnostem žáka i možnému zakolísání pro určitou indispozici žáka v průběhu klasifikačního období.

Při určování klasifikačního stupně posuzuje učitel/ka výsledky práce objektivně, nesmí podléhat žádnému vlivu.

V předmětu, ve kterém vyučuje více učitelů, určí výsledný stupeň za klasifikační období příslušní učitelé po vzájemné dohodě.

Přechází-li žák do jiné školy, zašle ředitelka dosavadní školy škole, na niž žák přechází, dokumentaci o žákovi a záznam o jeho chování a prospěchu za neukončené klasifikační období.

Každé pololetí se vydává žákovi vysvědčení, na konci 1. pololetí lze vydat žákovi výpis z vysvědčení. Hodnocení výsledků vzdělávání žáka na vysvědčení je vyjádřeno klasifikačním stupněm, slovně nebo kombinací obou způsobů. Pokud je žák hodnocen slovně, v katalogovém listu je uvedena numerická hodnota hodnocení.

## **Získávání podkladů pro hodnocení a klasifikaci**

Podklady pro hodnocení a klasifikaci získávají vyučující zejména:

- soustavným pozorováním žáků a sledováním jejich výkonů a připravenosti na vyučování,
- různými druhy zkoušek (písemné, ústní, grafické, praktické, pohybové, ...), analýzou výsledků různých činností žáků,
- konzultacemi s ostatními vyučujícími a podle potřeby i s psychologickými a zdravotnickými pracovníky.

Učitel/ka oznamuje žákovi výsledek každé klasifikace, klasifikaci zdůvodňuje a poukazuje na klady a nedostatky hodnocených projevů, výkonů, výtvorů. Po ústním vyzkoušení oznámí učitel/ka žákovi výsledek hodnocení okamžitě. Výsledky hodnocení písemných zkoušek a prací a praktických činností oznámí žákovi v co nejkratším termínu.

Známky z jednotlivých předmětů jsou zapisovány do systému Bakaláři, popř. do žákovské knížky.

Učitel(ka) je povinen(a) vést soustavou evidenci o každé klasifikaci žáka průkazným způsobem tak, aby mohl vždy doložit správnost celkové klasifikace žáka i způsob získání známek (ústní zkoušení, písemné, ...).

V případě dlouhodobé nepřítomnosti nebo rozvázání pracovního poměru v průběhu klasifikačního období předá tento klasifikační přehled zastupujícímu učiteli nebo vedení školy.

Klasifikační stupeň určí učitel, který vyučuje příslušnému předmětu. Při dlouhodobějším pobytu žáka mimo školu (lázeňské léčení, léčebné pobyty, dočasné umístění v ústavech apod.) vyučující respektuje známky žáka, které škole sdělí škola při instituci, kde byl žák umístěn; žák se znovu neprezkoušuje.

Při určování stupně prospěchu v jednotlivých předmětech na konci klasifikačního období se hodnotí kvalita práce a učební výsledky, jichž žák dosáhl za celé klasifikační období.

Stupeň prospěchu se neurčuje na základě průměru z klasifikace za příslušné období, lze použít „vážený průměr“.

Výsledná známka za klasifikační období musí odpovídat známám, které žák získal a které byly sděleny rodičům.

Případy zaostávání žáků v učení a nedostatky v jejich chování se projednají v pedagogických radách.

Na konci klasifikačního období, v termínu, který určí ředitel(ka) školy, zapíše učitelé příslušných předmětů výsledky celkové klasifikace do katalogového listu žáka a připraví návrhy na umožnění opravných zkoušek, na klasifikaci v náhradním termínu apod.

Opravené písemné práce musí být ve škole předloženy žákům a na požádání také jejich rodičům.



Při určování klasifikačního stupně posuzuje učitel výsledky práce objektivně, nesmí podléhat žádnému vlivu subjektivnímu ani vnějšímu.

Učitel prověřuje znalosti žáků jen z učiva probraného a po jeho procvičení, když žáci měli dostatek času k naučení, procvičení a zažití získaných vědomostí a dovedností.

### **Dodržuje zásady pedagogického taktu:**

- hodnocení musí být jednoznačné, srozumitelné a srovnatelné s předem stanovenými kritérii
- hodnocení probíhá ve smyslu naplnění cílů Zákona 561/2004 Sb.
- při zkoušení nehledá mezery ve vědomostech žáka, ale hodnotí to, co žák umí
- po nepřítomnosti delší než jeden týden neklasifikuje žáky ihned po jejich návratu do školy, nenutí je dodatečně dopisovat do sešitu poznámky k probranému učivu (pokud to není jediný zdroj informací)
- při zkoušení nehledá mezery ve vědomostech žáka, ale hodnotí to, co žák umí
- nesmí zadávat novou látku k samostatnému nastudování celé třídy

Třídní učitelé a výchovná poradkyně jsou povinni seznamovat ostatní vyučující s doporučením odborných vyšetření, která mají vztah ke způsobu hodnocení a klasifikace žáka a způsobu získávání podkladů. Údaje o nových vyšetřeních jsou součástí zpráv třídních učitelů a výchovné poradkyně na pedagogické radě.

### **Klasifikace chování**

O klasifikaci chování žáků rozhoduje ředitelka po projednání v pedagogické radě. Klasifikaci chování žáků navrhuje třídní učitel po projednání s ostatními učiteli. Pokud třídní učitel tento postup nedodrží, mají další vyučující možnost podat návrh na pedagogické radě. Kritériem pro klasifikaci chování je dodržování zásad slušného chování a vnitřního řádu školy během klasifikačního období.

Při klasifikaci chování se přihlíží k věku, morální a rozumové vyspělosti žáka; k uděleným opatřením k posílení kázně se přihlíží pouze tehdy, jestliže tato opatření byla neúčinná.

### **Kritéria pro jednotlivé stupně klasifikace chování jsou následující:**

#### **Stupeň 1 (velmi dobré)**

Žák uvědoměle dodržuje pravidla chování a ustanovení vnitřního řádu školy. Méně závažných přestupků se dopouští ojediněle. Žák je však přístupný výchovnému působení a snaží se své chyby napravit.

#### **Stupeň 2 (uspokojivé)**

Chování žáka je v rozporu s pravidly chování a s ustanoveními vnitřního řádu školy. Žák se dopustí závažného přestupku proti pravidlům slušného chování nebo řádu školy nebo se opakovaně dopustí méně závažných přestupků. Zpravidla se přes důtku třídního učitele dopouští dalších přestupků, narušuje výchovně vzdělávací činnost školy. Ohrožuje bezpečnost a zdraví svoje nebo jiných osob. Bez řádné omluvy zameškal více než 10 vyučovacích hodin v průběhu klasifikačního období a zákonný zástupce byl na neomluvenou absenci včas prokazatelně upozorněn.

**Stupeň 3 (neuspokojivé)**

Chování žáka ve škole je v příkrém rozporu s pravidly slušného chování. Žák se dopustí takových závažných přestupků proti školnímu řádu nebo provinění, že je jimi vážně ohrožena výchova nebo bezpečnost a zdraví jiných osob. Záměrně narušuje hrubým způsobem výchovně vzdělávací činnost školy. Zpravidla se přes důtku ředitelky školy dopouští dalších přestupků. Bez řádné omluvy zameškal více než 25 vyučovacích hodin v průběhu klasifikačního období a zákonný zástupce byl na opakovanou neomluvenou absenci včas a prokazatelně upozorněn.

**Výchovná opatření**

Výchovná opatření jsou pochvaly a jiná ocenění a opatření k posílení kázně. Třídní učitel/ka nebo ředitel/ka školy může žákovi po projednání v pedagogické radě udělit za mimořádný projev humánnosti, občanské a školní iniciativy, za záslužný nebo statečný čin, za dlouhodobou úspěšnou práci pochvalu nebo jiné ocenění (dále jen "pochvala"). Totéž může provést zástupce obce na půdě obecního úřadu. Ústní nebo písemnou pochvalu uděluje žákovi před kolektivem třídy nebo školy třídní učitel nebo ředitel(ka) školy. Pochvaly a jiná ocenění se zaznamenávají do katalogových listů. Opatření k posílení kázně žáků se ukládá za závažné nebo opakované provinění proti školnímu řádu. Toto opatření předchází zpravidla před snížením stupně z chování. Podle závažnosti provinění se ukládá některé z těchto opatření: napomenutí třídního učitele, důtku třídního učitele, důtku ředitele(ky) školy. Třídní učitel/ka může žákovi podle závažnosti provinění udělit napomenutí nebo důtku. Ředitel(ka) školy uděluje důtku po projednání v pedagogické radě. Napomenutí a důtky se udělují před kolektivem třídy nebo školy.

Třídní učitel(ka) oznámí důvody udělení výchovného opatření písemně prokazatelným způsobem zástupci žáka. Opatření se zaznamenává do katalogového listu žáka, nezaznamenává se na vysvědčení. Za jeden přestupek se uděluje žákovi pouze jedno opatření k posílení kázně.

**Vzdělávání a hodnocení žáků se speciálními vzdělávacími potřebami**

Žákem se speciálními vzdělávacími potřebami je osoba se zdravotním postižením, zdravotním znevýhodněním nebo sociálním znevýhodněním.

Zdravotním postižením je pro účely tohoto zákona mentální, tělesné, zrakové nebo sluchové postižení, vady řeči, souběžné postižení více vadami, autismus a vývojové poruchy učení nebo chování.

Zdravotním znevýhodněním je pro účely tohoto zákona zdravotní oslabení, dlouhodobá nemoc nebo lehčí zdravotní poruchy vedoucí k poruchám učení a chování, které vyžadují zohlednění při vzdělávání.

**Sociálním znevýhodněním je pro účely tohoto zákona:**

- a) rodinné prostředí s nízkým sociálně kulturním postavením, ohrožení sociálně patologickými jevy,
- b) nařízená ústavní výchova nebo uložená ochranná výchova, nebo
- c) postavení azylanta, osoby požívající doplňkové ochrany a účastníka řízení o udělení mezinárodní ochrany na území České republiky podle zvláštního právního předpisu

**Speciální vzdělávací potřeby dětí, žáků a studentů zjišťuje školské poradenské zařízení.**

Žáci a studenti se speciálními vzdělávacími potřebami mají právo na vzdělávání, jehož obsah, formy a metody odpovídají jejich vzdělávacím potřebám a možnostem, na vytvoření nezbytných podmínek, které toto vzdělávání umožní, a na poradenskou pomoc školy a školského poradenského zařízení. Pro žáky se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním se při přijímání ke vzdělávání a při jeho ukončování stanoví vhodné podmínky odpovídající jejich potřebám. Při hodnocení žáků se speciálními vzdělávacími potřebami se přihlíží k povaze postižení nebo znevýhodnění. Délku středního vzdělání může ředitel(ka) školy ve výjimečných případech jednotlivým žákům se zdravotním postižením prodloužit, nejvýše však o 2 školní roky.

Žáci se zdravotním postižením mají právo bezplatně užívat při vzdělávání speciální učebnice a speciální didaktické a kompenzační učební pomůcky poskytované školou.

Ředitel(ka) střední školy může ve třídě nebo studijní skupině, ve které se vzdělává žák se speciálními vzdělávacími potřebami, zřídit funkci asistenta pedagoga. V případě žáků se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním je nezbytné vyjádření školského poradenského zařízení.

### **3.7 Podmínky pro přijetí ke vzdělávání**

- úspěšné ukončení základního vzdělání
- zdravotní způsobilost uchazeče (stanovena vládním nařízením)
- splnění kritérií přijímacího řízení stanovených pro daný školní rok
- o přijetí uchazeče rozhoduje ředitel školy

### **3.8 Zdravotní způsobilost**

Podmínky zdravotní způsobilosti jsou stanoveny v Nařízení vlády o soustavě oborů vzdělání v základním, středním a vyšším odborném vzdělávání. Uchazeči o studium musí vyhovovat zdravotním požadavkům uvedeným pro tento obor vzdělání.

**Uchazeči nesmí trpět zejména**

- nemocmi pohybového ústrojí znemožňujícími práci ve vynucené poloze, dlouhé stání a fyzickou zátěž
- poruchami funkce horních končetin
- alergickým onemocněním kůže, dýchacích cest a spojivek
- prognosticky závažným onemocněním dýchacích cest a plic, kůže

- prognosticky závažným onemocněním srdce a oběhové soustavy vylučujícími velkou fyzickou zátěž
- subkompenzovaným a dekompenzovaným diabetes mellitus
- závažnými kolapsovými a záchvatovými stavy, včetně subkompenzované a
- dekompenzované epilepsie
- prognosticky závažnými poruchami zraku

Posouzení zdravotního stavu uchazeče provádí příslušný registrující praktický lékař. Po přijetí ke studiu předloží žák při nástupu do prvního ročníku zdravotní průkaz.

### **3.9 Ukončování vzdělávání**

Vzdělání se ukončuje závěrečnou zkouškou. Závěrečná zkouška se skládá z písemné, ústní zkoušky z odborných předmětů a z praktické zkoušky z odborného výcviku. Obsah a organizace závěrečné zkoušky se řídí platnými předpisy.

Závěrečná zkouška se skládá z písemné zkoušky z odborných předmětů, z ústní zkoušky z odborných předmětů a světa práce – základních poznatků z občanské nauky a ekonomiky – a z praktické zkoušky.

Dokladem o dosažení stupně vzdělání je vysvědčení o závěrečné zkoušce a výuční list.

### **3.10 Organizační zabezpečení vzdělávání**

Základním dokumentem, který zajišťuje jednotnost pedagogického působení je platný Školní řád. Jeho součástí je i Klasifikační řád. Školní řád obsahuje práva a povinnosti žáků a upravuje tak pravidla chování v teoretické výuce, odborném výcviku i v domově mládeže. S obsahem Školního řádu se žáci seznamují vždy první den nového školního roku, o čemž se učiní zápis do třídní knihy. Klasifikační řád uvádí kriteria pro hodnocení výsledků vzdělávání i chování a podmínky konání klasifikačních a opravných zkoušek.

### **3.11 Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků nadaných**

#### **3.11.1 Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami**

Za žáky se speciálními vzdělávacími potřebami jsou považováni žáci, kteří k naplnění svých vzdělávacích možností nebo k uplatnění a užívání svých práv na vzdělávání na rovnoprávném základě s ostatními potřebují poskytnutí podpůrných opatření. Tito žáci mají právo na bezplatné poskytování podpůrných opatření z výčtu uvedeného v § 16 školského zákona (ŠZ) Podpůrná opatření realizuje škola a školské zařízení.

Podpůrná opatření se podle organizační, pedagogické a finanční náročnosti člení do pěti stupňů. Podpůrná opatření prvního stupně lze uplatnit i bez doporučení školského poradenského zařízení a nemají normovanou finanční náročnost. Podpůrná opatření druhého

až pátého stupně může škola nebo školské zařízení uplatnit pouze s doporučením školského poradenského zařízení (ŠPZ) a s informovaným souhlasem zletilého žáka nebo zákonného zástupce žáka. Začlenění podpůrných opatření do jednotlivých stupňů stanoví Příloha č. 1 vyhlášky č. 27/2016 Sb. 3 (dále jen vyhláška). Různé druhy nebo stupně podpůrných opatření lze kombinovat za podmínek daných ŠZ a vyhláškou.

Závazný rámec pro obsahové a organizační zajištění odborného vzdělání všech žáků tvoří RVP pro jednotlivé obory vzdělání, na jejichž základě školy zpracují svůj ŠVP. Pro žáky s přiznanými podpůrnými opatřeními prvního stupně je ŠVP podkladem pro zpracování plánu pedagogické podpory (PLPP) a pro žáky s přiznanými podpůrnými opatřeními od druhého stupně je podkladem pro tvorbu individuálního vzdělávacího plánu (IVP). PLPP a IVP zpracovává škola.

Při poskytování podpůrných opatření je možné zohlednit také § 67 odst. 2 ŠZ, který uvádí, že ředitel školy může ze závažných důvodů, zejména zdravotních, uvolnit žáka na žádost zcela nebo zčásti z vyučování některého předmětu. Žák uvedený v § 16 odst. 9 ŠZ může být uvolněn (nebo nemusí být hodnocen) také z provádění některých činností, ovšem nemůže být uvolněn z předmětu rozhodujícího pro odborné zaměření absolventa. Tzn., že žák nemůže být uvolněn z odborných teoretických i praktických předmětů (tj. příslušných cvičení, odborného výcviku, učební a odborné praxe) nezbytných pro dosažení odborných kompetencí a výsledků vzdělávání vymezených příslušným RVP a ŠVP, z předmětů nebo obsahových částí propedeutických pro odborné vzdělávání a pro získání požadovaných gramotností nebo předmětů a obsahových částí závěrečné zkoušky, závěrečné zkoušky s výučním listem, maturitní zkoušky a absolutoria v konzervatoři. V případě potřeby škola nabídne žákovi taková podpůrná opatření, která mu umožní zvládnout odborné vzdělávání v celém rozsahu a úspěšně vykonat závěrečnou nebo maturitní zkoušku (úpravu podmínek závěrečné a maturitní zkoušky a absolutoria v konzervatoři pro žáky se ŠVP stanoví příslušné prováděcí předpisy vč. vyhlášky č. 27/2016 Sb.). Žákovi, který nemůže zvládnout vzdělávání v daném oboru vzdělání z vážných zdravotních nebo jiných důvodů, škola nabídne po poradě se ŠPZ a zástupci nezletilého žáka, popř. s jinými institucemi, jiný, pro něj vhodnější obor vzdělání (tato nabídka je učiněna žákovi včas, jakmile škola zjistí závažné překážky ke vzdělávání žáka v daném oboru vzdělání). Nezbytným předpokladem pro přijetí ke vzdělávání a zvládnutí požadavků na odborné vzdělávání v jednotlivých oborech je splnění podmínek zdravotní způsobilosti uchazečů o vzdělávání na střední škole. Požadavky na zdravotní způsobilost uchazečů o vzdělávání na střední škole jsou stanoveny v příloze k Nařízení vlády č. 211/2010 Sb., o soustavě oborů vzdělání v základním, středním a vyšším odborném vzdělávání, ve znění pozdějších předpisů.

Žákům mohou být poskytnuty podle jejich potřeb a na doporučení ŠPZ i další druhy podpůrných opatření, např. využití asistenta pedagoga, speciálního pedagoga a dalších odborníků (tlumočníka českého znakového jazyka, přepisovatele pro neslyšící aj.), poskytnutí kompenzačních pomůcek a speciálních didaktických prostředků, úprava materiálních a organizačních podmínek výuky nebo úprava podmínek přijímání a ukončování vzdělávání.

Pro žáky s přiznanými podpůrnými opatřeními může být v souladu s principy individualizace a diferenciací vzdělávání zařazována do IVP na doporučení ŠPZ speciálně pedagogická

intervence nebo pedagogická intervence. Počet vyučovacích hodin předmětů speciálně pedagogické péče je v závislosti na stupni podpory stanoven v Příloze č. 1 k vyhlášce. Časová dotace na předměty speciálně pedagogické péče je poskytována nad rámec časové dotace stanovené RVP. Podle potřeb žáků lze zvolit odlišnou délku vyučovací hodiny, pokud to umožňuje RVP (§ 26 odst. 1b) ŠZ). Ve výjimečných případech může ředitel školy vzdělávání prodloužit, nejvýše však o 2 školní roky (§ 16 odst. 2b) ŠZ).

### 3.11.2 Vzdělávání nadaných žáků

V souladu se zněním ŠZ § 17 je povinností škol a školských zařízení vytvářet podmínky pro rozvoj nadání žáků. Výuka by měla podněcovat rozvoj potenciálu žáků včetně různých druhů nadání a být zaměřena na to, aby se tato nadání mohla ve škole projevit a rozvíjet.

Za nadaného žáka se podle § 27 odst. 1 vyhlášky považuje především žák, který při adekvátní podpoře vykazuje ve srovnání s vrstevníky vysokou úroveň v jedné či více oblastech rozumových schopností, v pohybových, manuálních, uměleckých nebo sociálních dovednostech. Za žáka mimořádně nadaného se pak považuje především žák, jehož rozložení schopností dosahuje mimořádné úrovně při vysoké tvořivosti v celém okruhu činností nebo v jednotlivých oblastech rozumových schopností, v pohybových, manuálních, uměleckých nebo sociálních dovednostech (§ 27 odst. 2 vyhlášky).

Standardně se v odborném vzdělávání sleduje nadání u žáků skupiny uměleckých oborů, kde je povinnou součástí přijímacího řízení talentová zkouška. Jejich vzdělávání včetně organizace výuky (vytváření skupin nebo oddělení) se řídí v plném rozsahu příslušným RVP a vyhláškou č. 13/2005 Sb. Ovšem i zde se mohou vyskytnout žáci, kteří svými schopnostmi převyšují ostatní a lze je označit za mimořádně nadané.

Zjišťování mimořádného nadání a vzdělávacích potřeb mimořádně nadaného žáka provádí ŠPZ ve spolupráci se školou, která žáka vzdělává. Jestliže se u žáka projevuje vyhraněný typ nadání (v oblasti pohybové, umělecké, manuální), vyjadřuje se ŠPZ zejména ke specifickým jeho osobnostem, která mohou mít vliv na průběh jeho vzdělávání, zatímco míru žákova nadání zhodnotí odborník v příslušném oboru. Žákovi s mimořádným nadáním může škola povolit vzdělávání podle IVP nebo ho přeradit na základě zkoušek do vyššího ročníku bez absolvování předchozího ročníku (§ 17 odst. 3 ŠZ; § 28 – § 31 vyhlášky).

Nadání, případně mimořádné nadání žáka se může projevit i v jiných než uměleckých oborech vzdělání. Může se jednat například o nadání vztahující se k výkonům speciálních manuálních nebo kognitivních činností, které žák v základním vzdělávání nevykonával, protože zde nebyly předmětem, resp. obsahem vzdělávání, a tento typ nadání tudíž nemohl být u žáka identifikován. Mohou to být i žáci vysoce motivovaní ke studiu daného oboru a povolání nebo příslušné technické aj. oblasti vědy a techniky. Je žádoucí věnovat těmto žákům zvýšenou pozornost a využívat pro rozvoj jejich nadání také podpůrná opatření vymezená pro vzdělávání těchto žáků ŠZ a vyhláškou. Jedná se nejen o vzdělávání podle IVP u žáků s diagnostikovaným mimořádným nadáním, ale také o možnost rozšířit obsah vzdělávání, popř. i výstupy vzdělávání, nad RVP a ŠVP, vytvářet skupiny nadaných žáků z různých ročníků, umožnit žákům účastnit se výuky ve vyšším ročníku, popř. se paralelně vzdělávat formou stáží na jiné škole včetně VOŠ (popř. na vysoké škole) nebo na odborných pracovištích,

účastnit se studijních a jiných pobytů v zahraničí (např. v rámci programu ERASMUS+), zapojovat je do různých projektů (školních i projektů sociálních partnerů), soutěží a jiných aktivit rozvíjejících nadání žáků.

### 3.11.3 Systém péče o žáky se SVP a žáky nadané ve škole

Péči o žáky se SVP a žáky nadané má v kompetenci výchovný poradce školy ve spolupráci s vedením školy. Jeho činností v této oblasti je především tvorba PLPP, sledování využívání a vyhodnocování poskytovaných podpůrných opatření, komunikace se školským poradenským zařízením, žáky a rodiči nezletilých žáků, s učiteli příslušných vyučovacích předmětů, s koordinátory a instruktory praktického vyučování u zaměstnavatelů, popř. s dalšími institucemi. V případě poskytování podpůrných opatření druhého a vyšších stupňů spolupracuje se ŠPZ.

#### Systém péče o žáky se SVP

- pokud nastupující žák (popř. v průběhu studia) předloží posudek z ŠPZ s doporučením zařadit žáka do 1. stupně podpůrných opatření, nebo je žák na základě pedagogické diagnostiky zařazen do 1. stupně podpůrných opatření, je mu vytvořen PLPP v souladu s tímto posudkem (spolupráce s vyučujícími příslušných předmětů)
- za realizaci podpory je zodpovědný učitel, využívá přímou pomoc ve výuce v konzultaci s výchovným poradcem
- PLPP je tři po sobě jdoucí měsíce vyhodnocován
- v případě efektivní podpory PLPP se prodlužuje platnost plánu podpory
- v případě neefektivní podpory PLPP, je žák zaslán do ŠPZ

#### Systém péče o žáky nadané

- pokud je žák diagnostikován jako mimořádně nadaný, může být vzděláván dle IVP nebo ho lze zařadit na základě vykonaných zkoušek do vyššího ročníku
- škola mu nabídne a pomůže zrealizovat stáž na odborném pracovišti, zapojí ho do různých projektů či soutěží rozvíjejících jeho nadání

#### Dosažení úspěchu při vzdělávání těchto žáků je podporováno zejména:

- povzbuzováním při případných neúspěších
- posilováním jejich motivace k učení
- poskytováním pomoci při osvojování si vhodných učebních způsobů
- začleňováním těchto žáků do běžného kolektivu
- vytvářením pozitivního klimatu ve třídě a ve škole
- spoluprací s odbornými institucemi (ŠPZ, odborní lékaři, pracovníci z oblasti sociálně právní ochrany žáka)
- spoluprací s rodiči, se sociálními partnery, se zaměstnavateli
- dalším vzděláváním učitelů
- uplatňováním adekvátních metod a forem výuky, hodnocení a komunikace s těmito žáky

## 4. UČEBNÍ PLÁN

|                         |                                                                 |                   |             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| <b>Název instituce:</b> | Střední odborná škola a střední odborné učiliště Městec Králové |                   |             |
| <b>Název ŠVP:</b>       | Ošetřovatel                                                     |                   |             |
| <b>Kód:</b>             | 53-41-H/01                                                      | <b>Název RVP:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b> | 1. září 2022                                                    |                   |             |

| Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy                           |           |           |           |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Předměty                                                       | 1. ročník | 2. ročník | 3. ročník | Celkem    |
| <b>Jazykové vzdělávání</b>                                     |           |           |           | <b>9</b>  |
| Český jazyk                                                    | 1         | 1         | 1         | 3         |
| Anglický jazyk/ Německý jazyk                                  | 2         | 2         | 2         | 6         |
| <b>Společenskovední vzdělávání</b>                             |           |           |           | <b>3</b>  |
| Občanská nauka                                                 | 1         | 1         | 1         | 3         |
| <b>Matematické vzdělávání</b>                                  |           |           |           | <b>4</b>  |
| Matematika                                                     | 1         | 1,5       | 1,5       | 4         |
| <b>Estetické vzdělávání</b>                                    |           |           |           | <b>2</b>  |
| Literatura                                                     | 1         | 1         | 0         | 2         |
| <b>Vzdělávání pro zdraví</b>                                   |           |           |           | <b>3</b>  |
| Tělesná výchova                                                | 1         | 1         | 1         | 3         |
| <b>Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích</b> |           |           |           | <b>3</b>  |
| Informační a komunikační technologie                           | 1         | 1         | 1         | 3         |
| <b>Přírodovědné vzdělávání</b>                                 |           |           |           | <b>3</b>  |
| Základy ekologie                                               | 1         | 0         | 0         | 1         |
| Základy přírodních věd                                         | 1         | 1         | 0         | 2         |
| <b>Ekonomické vzdělávání</b>                                   |           |           |           | <b>2</b>  |
| Ekonomika                                                      | 0         | 1         | 1         | 2         |
| <b>Obory základů poskytování ošetřovatelské péče</b>           |           |           |           | <b>10</b> |
| Základy hygieny a epidemiologie                                | 2         | 0         | 0         | 2         |
| Somatologie                                                    | 1         | 1         | 1         | 3         |
| Klinická propedeutika                                          | 2         | 2         | 1         | 5         |
| <b>Ošetřovatelská péče a klinické obory</b>                    |           |           |           | <b>55</b> |
| Ošetřovatelská péče                                            | 2         | 1         | 2         | 5         |
| Odborný výcvik                                                 | 15        | 17,5      | 17,5      | 50        |
| <b>Sociální vztahy a komunikační dovednosti</b>                |           |           |           | <b>4</b>  |
| Psychologie a komunikace                                       | 1         | 1         | 2         | 4         |
| <b>Celkem</b>                                                  | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>32</b> | <b>98</b> |



**Přehled využití týdnů v období září – červen školního roku**

| <b>Činnost</b>                                    | <b>1. ročník</b> | <b>2. ročník</b> | <b>3. ročník</b> |
|---------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Vyučování dle učebního plánu                      | 33               | 33               | 30               |
| Časová rezerva, exkurze, výchovné vzdělávací akce | 7                | 7                | 5                |
| Závěrečné zkoušky                                 |                  |                  | 1                |
| <b>Celkem</b>                                     | <b>40</b>        | <b>40</b>        | <b>36</b>        |

**Poznámky:**

1. Příprava žáků je organizována jako tříleté studium.
2. Probíhá vždy jeden týden teoretické výuky a jeden týden odborného výcviku v rozsahu stanoveném učebním plánem.
3. Český jazyk a Literatura jsou vyučovány jako jeden předmět Český jazyk a literatura. Vyučující vždy na začátku školního roku určí, která vyučovací hodina je literatura.
4. Z cizích jazyků si žák vybírá mezi anglickým a německým jazykem. Dle zájmu žáků ředitel/ka určí, který jazyk bude vyučován.
5. Odborný výcvik v 1. ročníku probíhá v odborné učebně školy a ve 2. a 3. ročníku na smluvních pracovištích.
6. Disponibilní hodiny byly využity pro odborné předměty a odborný výcvik.
7. V případě, že je předmět vyučován pouze v 1. nebo 2. ročníku, jeho hodinová dotace je 1 hodina týdně/32 hodin za školní rok (případně násobky).

**5. PŘEVODNÍ TABULKA RVP DO ŠVP**

| <b>Škola:</b>                                                    | <b>Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Městec Králové</b> |             |                                         |                                       |             |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| <b>Kód a název RVP:</b>                                          | <b>53-41-H/01 Ošetřovatel</b>                                          |             |                                         |                                       |             |
| <b>Název ŠVP:</b>                                                | Ošetřovatel                                                            |             |                                         |                                       |             |
| <b>RVP</b>                                                       |                                                                        |             | <b>ŠVP</b>                              |                                       |             |
| Vzdělávací oblasti<br>a obsahové<br>okruhy                       | Minimální počet<br>vyučovacích hodin za<br>celou dobu studia           |             | Vyučovací předmět                       | Počet vyučovacích<br>hodin za studium |             |
|                                                                  | týdenních                                                              | celkový     |                                         | týdenních                             | celkový     |
| <b>Jazykové<br/>vzdělávání</b>                                   | 9                                                                      | 288         |                                         | <b>9</b>                              | <b>288</b>  |
| - český jazyk                                                    | 3                                                                      | 96          | Český jazyk                             | 3                                     | 96          |
| - cizí jazyk                                                     | 6                                                                      | 192         | Anglický/Německý jazyk                  | 6                                     | 192         |
| <b>Společenskovední<br/>vzdělávání</b>                           | 3                                                                      | 96          | Občanská nauka                          | <b>3</b>                              | <b>96</b>   |
| <b>Matematické<br/>vzdělávání</b>                                | 4                                                                      | 128         | Matematika                              | <b>4</b>                              | <b>128</b>  |
| <b>Vzdělávání v ICT</b>                                          | 3                                                                      | 96          | Informační a komunikační<br>technologie | <b>3</b>                              | <b>96</b>   |
| <b>Estetické<br/>vzdělávání</b>                                  | 2                                                                      | 64          | Literatura                              | <b>2</b>                              | <b>64</b>   |
| <b>Vzdělávání pro<br/>zdraví</b>                                 | 3                                                                      | 96          | Tělesná výchova                         | <b>3</b>                              | <b>96</b>   |
| <b>Přírodovědné<br/>vzdělávání</b>                               | 3                                                                      | 96          |                                         | <b>3</b>                              | <b>96</b>   |
|                                                                  |                                                                        |             | Základy ekologie                        | 1                                     | 32          |
|                                                                  |                                                                        |             | Základy přírodních věd                  | 2                                     | 64          |
| <b>Ekonomické<br/>vzdělávání</b>                                 | 2                                                                      | 64          | Ekonomika                               | <b>2</b>                              | <b>64</b>   |
| <b>Obory základů<br/>poskytování<br/>ošetřovatelské<br/>péče</b> | 10                                                                     | 320         |                                         | <b>10</b>                             | <b>320</b>  |
|                                                                  |                                                                        |             | Základy hygieny a<br>epidemiologie      | 2                                     | 64          |
|                                                                  |                                                                        |             | Somatologie                             | 3                                     | 96          |
|                                                                  |                                                                        |             | Klinická propedeutika                   | 5                                     | 160         |
| <b>Ošetřovatelská<br/>péče a klinické<br/>obory</b>              | 40                                                                     | 1280        |                                         | <b>55</b>                             | <b>1760</b> |
|                                                                  |                                                                        |             | Ošetřovatelská péče                     | 5                                     | 160         |
|                                                                  |                                                                        |             | Odborný výcvik                          | 50                                    | 1600        |
| <b>Sociální vztahy a<br/>dovednosti</b>                          | 4                                                                      | 128         | Psychologie a komunikace                | <b>4</b>                              | <b>128</b>  |
| <b>Disponibilní<br/>hodiny</b>                                   | <b>13</b>                                                              | <b>416</b>  |                                         |                                       |             |
| <b>Celkem</b>                                                    | <b>96</b>                                                              | <b>3072</b> |                                         | <b>98</b>                             | <b>3136</b> |

## ČESKÝ JAZYK

|                               |              |                     |             |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Český jazyk  |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel  |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01   | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022 |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <p>Cílem předmětu je rozvíjet komunikační kompetence žáků, naučit je užívat jazyka jako prostředku k dorozumívání a myšlení, k přijímání, sdělování a výměně informací. Dále prohlubovat jazykové vědomosti a dovednosti žáků získané na základní škole s ohledem na další společenské a profesní uplatnění.</p> <p>Vést žáky k tomu, aby uplatňovali mateřský jazyk, vyjadřovali se správně v písemném i mluveném projevu v souladu s jazykovými, komunikačními a společenskými normami. Žáci by měli poznat rozdíl mezi spisovným a nespisovným vyjadřováním a vhodně použít určitý tvar z obou oblastí.</p> <p>Rozvíjet vyjadřovací schopnosti a dovednosti žáků v rovině prostě sdělovací, především v ústním projevu, pochopit význam kultury osobního projevu pro společenské a pracovní uplatnění.</p> <p>Pomoci žákům orientovat se při vyhledávání a získávání informací z různých zdrojů, využívat a hodnotit informace, vhodným způsobem je předávat dalším uživatelům.</p> <p>Vzdělávací oblast je úzce propojena s průřezovými tématy Občan v demokratické společnosti, Člověk a svět práce a Člověk a životní prostředí i s oblastí Informační a komunikační technika.</p> |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – Vzdělávání a komunikace v českém jazyce a Estetické vzdělávání.</p> <p>Učivo je rozvrženo do tří oblastí, které se vzájemně prolínají. Skládá se z jazykového vzdělávání, komunikační výchovy a stylistiky. Také sem patří práce s textem a získávání informací.</p> <p>Ve všech oblastech učivo navazuje na vědomosti žáků získané na základní škole, upevňuje užívání pravopisných pravidel, klade důraz na zvládnutí základních jazykových jevů, vysvětluje systém mateřského jazyka, zákonitosti tvarosloví a skladby, učí žáky pracovat s jazykovými i jinými příručkami, pracovat s odborným textem, správně vysvětlit a užívat cizí slova a odborné termíny.</p> <p>Vysvětluje principy rétoriky, verbální i nonverbální komunikace. Směřuje ke zdokonalení komunikativních dovedností a schopnosti mluvit a jednat s lidmi v běžných životních situacích, používat spisovný jazyk, kultivovaně se vyjadřovat v ústním i písemném projevu.</p>                                                                                                                                                                                |
| <b>Metody a formy výuky:</b>  | <p>Výklad, dialog, beseda, krátká mluvnická cvičení, samostatná a skupinová práce žáků. Začleňována jsou také různá doplňovací cvičení, testy, frontální opakování, soutěže, aktivizující metody, které vedou žáky k ověřování, prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Průběžně je zařazováno vyhledávání informací v odborných publikacích, učebnicích, slovnících, práce s internetem nebo interaktivní tabulí.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hodnocení žáků:</b>        | Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>Průběžně jsou zařazovány různé druhy kontrolních cvičení /testy, doplňovací cvičení, vypracování slohových prací/, hodnocen je také mluvený projev. Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci slovního hodnocení, ústního i písemného prověřování znalostí dílčích témat.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5. Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci se vyjadřují přiměřeně k účelu jednání v projevech mluvených i psaných, dokážou se vhodně prezentovat při oficiálním jednání, umí zpracovávat věcně správně a srozumitelně přiměřené texty.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zodpovědně pracuje samostatně i v týmu.</li> </ul> <p><i>Personální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- snaží se o efektivní učení.</li> </ul> <p><b>Průřezové téma:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci znají zásady správného jednání s lidmi, dokážou se orientovat v nabídce médií, váží si materiálních a duchovních hodnot.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci se naučí písemně a verbálně prezentovat při nejrozličnějších jednáních.</li> </ul> |

## 1. ročník

## Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Počet hodin<br>33 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- orientuje se v soustavě jazyků</li> <li>- rozlišuje spisovné a nespisovné útvary, obecnou češtinu, dialekty, ve vlastním projevu volí prostředky adekvátní komunikační situaci</li> <li>- pracuje s jazykovými příručkami a slovníkem cizích slov</li> <li>- nahradí běžné cizí slovo českým výrazem a naopak</li> </ul>                | <b>1. Jazyk – obecné poznatky o jazyce</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jazyk jako nástroj dorozumívání</li> <li>- druhy jazyků, slovanské jazyky</li> <li>- čeština – národní jazyk</li> <li>- spisovné a nespisovné útvary jazyka</li> <li>- slovo a slovní zásoba</li> <li>- jazykové příručky</li> <li>- cizí slova</li> </ul>                                    | <b>5</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- v písemném projevu uplatňuje znalosti pravopisu</li> <li>- aplikuje zákonitosti tvoření slov</li> <li>- určuje slovní druhy</li> <li>- v písemném i ústním projevu využívá poznatků z tvarosloví</li> <li>- orientuje se ve výstavbě textu, uplatňuje základní principy jeho výstavby</li> </ul>                                                    | <b>2. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hlavní principy českého pravopisu</li> <li>- obohacování slovní zásoby /způsoby tvoření nových slov/</li> <li>- slova jednoznačná, mnohoznačná</li> <li>- slovní druhy</li> <li>- tvarosloví /podstatná a přídavná jména/</li> <li>- základní principy větné stavby</li> </ul> | <b>13</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- vhodně se prezentuje, argumentuje a obhájí svá stanoviska</li> <li>- klade otázky a formuluje odpovědi</li> <li>- vyjadřuje se věcně správně, jasně a srozumitelně</li> <li>- chápe rozdíl mezi monologem a dialogem</li> <li>- zvládne přednést krátký projev</li> <li>- zvolí vhodné jazykové prostředky vypravování a charakteristiky</li> </ul> | <b>3. Komunikační a slohová výchova</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- základy rétoriky – slohotvorní činitelé</li> <li>- funkční styly</li> <li>- verbální a neverbální komunikace, psaný a mluvený projev, kultura řeči</li> <li>- monolog a dialog</li> <li>- vypravování</li> <li>- charakteristika</li> </ul>                                                      | <b>10</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- má přehled o knihovnách a jejich službách</li> <li>- zvládne vyhledat informace na internetu, dovede obsah krátce reprodukovat</li> <li>- porozumí obsahu textu i jeho částem</li> </ul>                                                                                                                                                            | <b>4. Práce s textem a získávání informací</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- knihovny a jejich služby</li> <li>- práce s internetem /vyhledávání informací, zpětná reprodukce textu/</li> </ul>                                                                                                                                                                        | <b>5</b>          |

**2. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| <b>Výsledky vzdělávání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Rozpis učiva</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Počet hodin<br/>33</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- popíše postavení češtiny v rámci evropských jazyků</li> <li>- pracuje s jazykovými příručkami a slovníky</li> <li>- rozlišuje odbornou terminologii</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>1. Jazyk – obecné poznatky o jazyce</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postavení češtiny mezi ostatními jazyky</li> <li>- práce se slovníky</li> <li>- odborné termíny, jejich správné užití</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       | <b>2</b>                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- v písemném projevu uplatňuje znalosti pravopisu</li> <li>- popíše, co jsou synonyma, antonyma, homonyma</li> <li>- v písemném i ústním projevu využívá poznatků z tvarosloví, určuje mluvnické kategorie</li> <li>- rozlišuje větné členy</li> <li>- orientuje se ve výstavbě textu, uplatňuje základní principy jeho výstavby</li> <li>- odhaluje jazykové a stylizační nedostatky</li> </ul>                                                                           | <b>2. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hlavní principy českého pravopisu</li> <li>- synonyma, antonyma, homonyma</li> <li>- tvarosloví /zájmena, číslovky, slovesa/</li> <li>- základní principy větné stavby, větné členy</li> <li>- věta jednoduchá, souvětí</li> </ul>                                                                                      | <b>13</b>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- vhodně se prezentuje, argumentuje a obhájí svá stanoviska</li> <li>- klade otázky a formuluje odpovědi</li> <li>- posoudí kompozici projevu, slovní zásobu, skladbu</li> <li>- vystihne charakteristické znaky různých druhů projevu, má přehled o základních slohových postupech</li> <li>- používá odborné názvy ze svého oboru v základních útvarech odborného stylu, zejména v odborném popisu</li> <li>- vytvoří základní útvary administrativního stylu</li> </ul> | <b>3. Komunikační a slohová výchova</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komunikační situace a strategie, kultura osobního projevu</li> <li>- projevy prostě sdělovací /blahopřání, pozvánka, osobní dopis/</li> <li>- administrativní styl /úřední dopis, žádost, reklamace, objednávka/</li> <li>- vyplňování formulářů, inzerát</li> <li>- popis prostý, odborný</li> <li>- popis pracovního postupu</li> </ul> | <b>14</b>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- má přehled o vycházejících novinách a časopisech, dokáže se orientovat v tisku, reprodukovat kratší zprávu /s přípravou/, rozlišuje bulvár</li> <li>- zvládne vyhledat a zpracovat informace z internetu, dokáže je přeposlat e-mailem</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                        | <b>4. Práce s textem a získávání informací</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- noviny, časopisy /orientace v tisku, reprodukce krátké zprávy/</li> <li>- internet /vyhledávání a zpracování informací, předání inf. e-mailem/</li> </ul>                                                                                                                                                                          | <b>4</b>                  |

**3. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| <b>Výsledky vzdělávání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Rozpis učiva</b>                                                                                                                                                                                                    | <b>Počet hodin<br/>30</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Žák:</b><br>- má orientační přehled o vývoji jazyka                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>1. Jazyk – obecné poznatky o jazyce</b><br>- vývoj jazyka                                                                                                                                                           | <b>2</b>                  |
| - v písemném projevu uplatňuje znalosti pravopisu<br>- v písemném i ústním projevu využívá poznatků z tvarosloví<br>- orientuje se ve výstavbě textu, uplatňuje základní principy jeho výstavby<br>- rozlišuje větu hlavní a vedlejší<br>- klade správně interpunkci ve větách jednoduchých i v souvětí | <b>2. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností</b><br>- hlavní principy českého pravopisu<br>- neohebné slovní druhy<br>- souvětí souřadné, podřadné<br>- druhy vedlejších vět<br>- poměry mezi hlavními větami | <b>10</b>                 |
| - posoudí úroveň řečnických vystoupení, odhalí základní nedostatky a opraví je<br>- klade otázky a vhodně formuluje odpovědi<br>- zjišťuje informace z různých zdrojů a hodnotí je<br>- napíše životopis, žádost<br>- zvládne přednést krátký projev<br>- má přehled o základních slohových postupech   | <b>3. Komunikační a slohová výchova</b><br>- referát<br>- výklad<br>- životopis<br>- žádost o místo<br>- publicistický styl<br>- řečnické útvary<br>- komunikační situace, kultura řeči                                | <b>12</b>                 |
| - zvládne vyhledat, vyhodnotit a pracovat se získanými informacemi<br>- používá klíčových slov při vyhledávání informačních pramenů<br>- text interpretuje, diskutuje na dané téma<br>- pořizuje výpisky z odborného textu                                                                              | <b>4. Práce s textem a získávání informací</b><br>- práce s internetem /vyhledávání, zpracování, hodnocení informací/<br>- práce s odborným textem                                                                     | <b>6</b>                  |

## LITERATURA

|                               |              |                     |             |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Literatura   |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel  |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01   | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022 |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <p>Hlavním cílem předmětu estetické vzdělávání je utvářet kladný vztah k materiálním a duchovním hodnotám, snažit se přispívat k jejich tvorbě a ochraně. Přispívat celkově ke kulturnosti člověka.</p> <p>Dalším cílem je rozvíjet čtenářské dovednosti žáků, rozvíjet schopnosti estetické, myšlenkové a vyjadřovací. Učit žáky orientovat se v uměleckém díle a zaujímat k němu vlastní postoje.</p> <p>Rozvíjet komunikativní dovednosti, schopnosti žáka, ovlivňovat hodnotovou orientaci a postoje v oblasti kulturní a umělecké, ale i v širší oblasti společenské a mezilidské.</p> <p>Přispívat k formování etického a občanského profilu žáka. Žáci jsou vedeni i k esteticky tvořivým aktivitám.</p> <p>Estetické vzdělávání má nadpředmětový charakter, prolíná velkým počtem vyučovacích předmětů, např. český jazyk, společenskovední vzdělávání, informační technologie. Vzdělávací oblast je propojena s průřezovými tématy Občan v demokratické společnosti a Člověk a životní prostředí, IKT.</p> |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – Estetické vzdělávání.</p> <p>Předmět je rozvržen do tří oblastí, které se vzájemně prolínají. Skládá se z umění a literatury, práce s literárním textem a kultury.</p> <p>Učivo částečně navazuje na vědomosti žáků získané na základní škole. Rozvíjí čtenářské dovednosti žáků. Žáci by měli získat přehled o kulturním dění, uvědomovat si vliv prostředků masové komunikace na utváření kultury, jsou vedeni k nutnosti tolerance, k estetickému citění, vkusu a zájmu o druhé lidi. Prohlubují se také znalosti mateřského jazyka, kultivuje projev žáků, součástí je práce s uměleckým textem.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Metody a formy výuky:</b>  | <p>Důležitým metodickým principem bude různorodost. Střídání činností, metod – frontální výuka, výklad, dialog, samostatná a skupinová práce žáků. Začleňovány jsou také testy, frontální opakování. Součástí výuky jsou poslechy ukázek, filmové ukázky, návštěvy filmových a divadelních představení, výstavy. Průběžně je zařazováno vyhledávání informací v učebnicích, čítankách, na internetu, sledování kulturního dění v ČR a v regionu.</p> <p>Dále bude využíváno multimediálních metod /DVD, interaktivní tabule/ a dalších informací vztahujících se k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hodnocení žáků:</b>                                                      | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Žák je hodnocen z několika hledisek: testy, přezkoušení, aktivita v hodinách, referáty, vlastní tvůrčí činnost, přístup k řešení problémů. Celkové hodnocení spočívá v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústního i písemného prověřování znalostí. Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5. Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci se vyjadřují přiměřeně k účelu jednání v projevech mluvených i psaných, dokážou se vhodně prezentovat při oficiálním jednání, umí zpracovávat věcně správně a srozumitelně přiměřené texty.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zodpovědně pracuje samostatně i v týmu.</li> </ul> <p><i>Personální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- snaží se o efektivní učení.</li> </ul> <p><b>Průřezové téma:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci znají zásady správného jednání s lidmi, dokážou se orientovat v nabídce médií, váží si materiálních a duchovních hodnot.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci se naučí písemně a verbálně prezentovat při nejrůznějších jednáních.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                   | Počet hodin<br>32 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- chápe význam umění pro člověka</li> <li>- vyhledává informace z různých oblastí umění</li> <li>- vyjádří vlastní prožitky z daných uměleckých děl</li> <li>- popíše význam a funkci literatury</li> <li>- uvede hlavní literární směry a jejich významné představitele</li> </ul> | <b>1. Umění a literatura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umění</li> <li>- druhy umění</li> <li>- umělecká díla</li> <li>- význam a funkce literatury</li> <li>- hlavní literární směry</li> </ul> | <b>8</b>          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                     |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozliší konkrétní literární díla podle základních druhů a žánrů</li> <li>- učí se interpretaci textů, dovede vyjádřit vlastní zážitek z četby nebo poslechu</li> <li>- vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdíly mezi nimi</li> </ul> | <b>2. Práce s literárním textem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- literární druhy a žánry</li> <li>- poezie, próza, drama</li> <li>- báje, bajky</li> <li>- lidová slovesnost</li> </ul> | <b>8</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- má přehled o kulturních institucích ČR a regionu, orientuje se v nabídce kulturních akcí</li> <li>- sleduje vliv cizích kultur na kulturu českou, je tolerantní k odlišnostem, vnímá rozdíl kulturních tradic</li> </ul>                                        | <b>3. Kultura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kulturní instituce v ČR a v regionu</li> <li>- kultura národností na našem území</li> <li>- znaky a zvláštnosti cizích kultur</li> </ul> | <b>8</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- snaží se rozebrat texty z děl vybraných autorů, vnímá význam textu, dokáže najít hlavní myšlenku, vyjádří vlastní zážitek z četby, poslechu, filmového nebo divadelního představení, výstavy</li> </ul>                                                         | <b>4. Významné osobnosti českého a světového umění</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ukázky z čítanek, nahrávek, filmových ukázek</li> </ul>                                             | <b>8</b> |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                        | Počet hodin<br>32 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyhledává informace z různých oblastí umění, vyjadřuje vlastní prožitky</li> <li>- orientuje se v české kinematografii</li> <li>- chápe hudbu jako druh umění i jako zdroj poznání a zábavy, orientuje se v hudebních stylech</li> <li>- uvede hlavní literární směry a jejich významné představitele</li> </ul> | <b>1. Umění a literatura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- filmové umění /historie filmu, současná filmová produkce/</li> <li>- hudební umění /hudba a film, moderní hudba/</li> <li>- výtvarné umění</li> <li>- hlavní literární směry</li> </ul>       | <b>7</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- učí se interpretaci textů, dovede vyjádřit vlastní zážitek z četby nebo poslechu</li> <li>- vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdíly mezi nimi</li> <li>- dokáže převyprávět pověst</li> <li>- uvede významné představitele literatury 19. a 20. Století</li> </ul>                               | <b>2. Práce s literárním textem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pověsti</li> <li>- písňové texty</li> <li>- humor v literatuře /satira, ironie/</li> <li>- dobrodružná literatura, detektivky</li> <li>- základní přehled 19. a 20. století</li> </ul> | <b>10</b>         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- seznamuje se s vývojem architektury, dokáže vyjmenovat kulturní slohy</li> <li>- orientuje se v kulturních tradicích regionu</li> <li>- je veden k uplatňování estetických norem /pořádek, čistota, tolerance, aktivní využívání volného času/</li> <li>- umí využít informací z masmédií v běžných životních situacích</li> </ul> | <b>3. Kultura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- architektura, kultura bydlení a odívání</li> <li>- tradice a zvyky regionu</li> <li>- kulturní hodnoty, životní styl</li> <li>- reklama a její funkce, vliv masmédií na občana</li> </ul>                        | <b>7</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- snaží se rozebrat texty z děl vybraných autorů, vnímá význam textu, dokáže najít hlavní myšlenku, vyjádří vlastní zážitek z četby, poslechu, filmového nebo divadelního představení, výstavy</li> </ul>                                                                                                                            | <b>4. Vybrané kapitoly z umění a literatury</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- historické události v literatuře</li> <li>- mezilidské vztahy v literatuře</li> <li>- mladý hrdina v současné literatuře /ukázky z čítanek, nahrávek, filmových ukázek/</li> </ul> | <b>8</b> |

**ANGLICKÝ JAZYK**

|                               |                |                     |             |
|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Anglický jazyk |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovateľ    |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01     | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovateľ |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022   |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <p>Cílem předmětu je naučit žáky v souladu s jazykovými, komunikačními a společenskými normami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat se slovníkem, odbornými jazykovými publikacemi a vyhledat potřebné informace</li> <li>- zpracovat cizojazyčný text</li> <li>- komunikovat v běžných situacích: požádat o pomoc, představit se, zeptat se na cestu, omluvit se, apod.</li> <li>- vytvořit souvislý text na dané téma</li> <li>- během celého studia získat slovní zásobu v rozsahu cca 1500 slov (včetně odborné).</li> <li>- chápat a respektovat tradice, zvyky a odlišné sociální a kulturní hodnoty jiných národů</li> </ul>                                                       |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP. Je z didaktického hlediska rozdělen do čtyř kategorií (řečové dovednosti, jazykové prostředky, tematické okruhy a poznatky o zemích studovaného jazyka).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Naváže na znalosti a dovednosti získané na základní škole (základy gramatiky, konverzační témata, např. rodina, seznamování, volný čas, sport, kultura)</li> <li>- Procvičí konverzaci v situacích reálného života (v restauraci, při seznamování, telefonování...)</li> <li>- Získá odbornou slovní zásobu v návaznosti na odborné předměty a praxi v dílnách;</li> <li>- Seznámí se s odbornou terminologií a jejím využitím v praxi.</li> </ul> |
| <b>Metody a formy výuky:</b>  | <p>Jako metody výuky budou praktikovány: dialog, výklad, přednášky, frontální výuka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konverzace se zaměří na rozšíření slovní zásoby (získání nových odborných výrazů v daném oboru), jednoduchou komunikaci v situacích běžného života a její procvičení</li> <li>- Gramatická oblast bude rozdělena do tří ročníků v návaznosti na konverzační témata</li> <li>- Při výuce bude použita: učebnice, slovník, cizojazyčné časopisy, audio a videonahrávky, odborné texty a návody</li> <li>- Výuka dovede studenty k využití anglického jazyka v praxi např. pomocí situačních metod.</li> </ul>                                                               |
| <b>Hodnocení žáků</b>         | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Průběžně jsou zařazovány různé druhy kontrolních cvičení /testy, doplňovací cvičení, vypracování slohových prací/, hodnocen je také mluvený projev. Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci slovního</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat a v přihlédnutí k aktivitě v hodinách.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5. Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence:</b><br/> <i>Oblast komunikativních kompetencí:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozvíjet dovednosti potřebné k učení se, k lepšímu porozumění světu, ve kterém, žák žije a k prohloubení vědomostí o něm.</li> <li>- seznamovat žáka s tradicemi a zvyky jiných národů, oprošťovat od předsudků rasizmu a nesnášenlivosti a vést k prohlubování vlastní národní identity.</li> <li>- rozvíjet dovednosti potřebné ke sdělení a vyžádání si důležitých informací.</li> <li>- podporovat tvořivost, samostatnost i práci v týmu, přispívat k rozvoji volných vlastností žáka, rozvíjet nadání a utvářet jeho adekvátní sebevědomí a aspiraci.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata:</b><br/> <i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák jedná s lidmi, vyslechne jejich názor a přiměřeně diskutuje na dané téma, vyjadřuje ústně i písemně svoje názory v rozsahu osvojené slovní zásoby, jedná samostatně a dovede pracovat i v týmu.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák umí přiměřeně pracovat s informacemi, vyhledat je, vyhodnotit a použít, umí se představit, sdělit svoje záliby, profese, je schopen popsat pracoviště a některé pracovní operace, záliby a jmenovat jiné pracovní příležitosti na trhu práce.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák se učí lépe poznávat svět a lépe mu porozumět, rozlišuje a hodnotí sociální chování své i jiných z hlediska zdraví a životosprávy.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák se naučí pracovat s elektronickým slovníkem, používat základní a aplikační programové vybavení počítače za účelem vyhledávání inzerátů na trhu práce, pracovat se vzdělávacími jazykovými programy.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

(podle učebnice Chill out 1)

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Rozpis učiva                                                                                                                                                                | Počet hodin<br>66 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1. Základní konverzační obraty</b>                                                                                                                                       | 6                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- pozdraví a rozloučí se</li> <li>- řekne, jak se jmenuje, a na jméno se zeptá</li> <li>- podá stručné informace o sobě</li> <li>- hláskuje své jméno a další stručná sdělení</li> <li>- řekne a zeptá se, kdo co vlastní</li> <li>- zeptá se, kde se koná určitá akce (oslava)</li> <li>- napíše SMS zprávu a odpoví na ni</li> <li>- reaguje na návrh</li> <li>- pojmenuje věci</li> <li>- pojmenuje oblečení a barvy</li> <li>- vysvětlí, jak je kdo oblečený</li> <li>- zeptá se na cenu oblečení v obchodě</li> <li>- vede jednoduchý rozhovor s prodávajícím</li> <li>- vyjádří základní číselné jednotky</li> <li>- řekne, kolik je hodin, a zeptá se na čas</li> <li>- popíše svůj denní režim i denní činnosti ostatních</li> <li>- pojmenuje příbuzenské vztahy v rodině</li> <li>- porovná zápisy v diáři</li> <li>- vyjádří nesouhlas</li> <li>- hovoří o svých zálibách a zeptá se na záliby</li> <li>- zjistí místo a čas setkání s přáteli</li> <li>- domluví se s ostatními na činnostech ve volném čase</li> <li>- orientuje se v menu a objedná jídlo v restauraci</li> <li>- popíše různá místa ve městě</li> <li>- zorientuje se na neznámém místě</li> <li>- zeptá se na cestu a sám cestu vysvětlí</li> <li>- zjistí a podá informace o městě</li> <li>- napíše e-mail s pozvánkou</li> <li>- popíše místnosti v domě</li> <li>- označí domácí práce</li> <li>- vyjádří, co dělá právě teď</li> <li>- požádá o pomoc</li> <li>- napíše jednoduchou omluvu a její důvod</li> <li>- sdělí, jak často se věnuje určitým činnostem</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- názvy zemí</li> <li>- pozdrav a rozloučení</li> <li>- otázka a odpověď, hláskování</li> <li>- sloveso „to be“</li> </ul>           | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>2. Vedení rozhovoru</b>                                                                                                                                                  |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sloveso „have“</li> <li>- na oslavě</li> <li>- přivlastňování</li> <li>- členy</li> </ul>                                          | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>3. Móda a nakupování</b>                                                                                                                                                 |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- barvy a oblečení</li> <li>- číslovky</li> <li>- množné číslo</li> <li>- rozhovor v obchodě</li> </ul>                              | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>4. Denní činnosti</b>                                                                                                                                                    |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- kolik je hodin</li> <li>- popis denních činností</li> <li>- rodinné vztahy</li> <li>- časování sloves v přítomném čase</li> </ul>  | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>5. Zájmy a záliby, v restauraci</b>                                                                                                                                      |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- místopis, koníčky</li> <li>- restaurace – menu, rozhovor</li> <li>- gerundium</li> <li>- zjišťovací a doplňovací otázky</li> </ul> | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>6. Ve městě</b>                                                                                                                                                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- orientace ve městě</li> <li>- vazba „there is/are“</li> <li>- sloveso „can“</li> <li>- místní předložky</li> </ul>                 | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>7. Domov a bydlení</b>                                                                                                                                                   |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- místnosti v domě</li> <li>- domácí práce</li> <li>- frekvenční příslovce</li> <li>- přítomný čas průběhový</li> </ul>              | 6                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- porozumí nabídkám na dovolenou</li> <li>- vybere vhodný zájezd</li> <li>- mluví o povinnostech a pravidlech</li> <li>- zdůvodní svůj názor</li> <li>- porovná vlastnosti a úroveň kvality věcí</li> <li>- vyjmenuje oblíbená místa v ČR a vysvětlí důvod své obliby</li> </ul> | <p><b>8. Cestování</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nabídky cestovní kanceláře</li> <li>- slovesa „have to“, „must“</li> <li>- stupňování přídavných jmen</li> <li>- Česká republika</li> </ul> | 6  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojmenuje roční období a měsíce</li> <li>- řekne ostatním, jaké je počasí, a zeptá se na něj</li> <li>- vypráví o svátcích</li> <li>- řekne o svých plánech a představách o budoucnosti</li> <li>- vyjádří náhlá rozhodnutí o budoucnosti</li> </ul>                           | <p><b>9. Počasí</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- názvy měsíců a ročních období</li> <li>- vyjádření data, řadové číslovky</li> <li>- počasí</li> <li>- budoucí čas</li> </ul>                   | 6  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyjádří, kde byl a co tam dělal</li> <li>- zeptá se ostatních na jejich minulost</li> <li>- převypráví příběh</li> <li>- klade doplňující otázky k informacím</li> <li>- porovná informace v různých textech</li> </ul>                                                        | <p><b>10. Minulost</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minulý čas slovesa „be“</li> <li>- minulý čas pravidelných sloves</li> <li>- nepravidelná slovesa</li> <li>- vypravování</li> </ul>         | 10 |

## 2. ročník

## Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

(podle učebnice Chill out 2 – lekce: 11 – 15)

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Počet hodin<br>66   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Žák:</li> <li>- sepiše seznam potravin, které je třeba nakoupit</li> <li>- vyjádří množství různých potravin</li> <li>- zeptá se na potřebné množství</li> <li>- popíše postup přípravy oblíbeného jídla</li> <li>- dorozumí se v obchodě při nákupu a placení</li> <li>- pojmenuje různé druhy sportů</li> <li>- hovoří o sportech tradičních i netradičních</li> <li>- zeptá se spolužáků na jejich sportovní aktivity</li> <li>- zeptá se na zkušenosti</li> <li>- vyjádří své zážitky a zkušenosti</li> <li>- vyjádří způsob, jakým probíhá děj</li> <li>- popíše svůj životní styl</li> <li>- vypráví o životním stylu ostatních lidí</li> <li>- popíše, co vidí na fotografii</li> <li>- shrne informace z článku</li> </ul> | <p><b>1. Stravování</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – potraviny</li> <li>- situační rozhovory – nakupování</li> <li>- výrazy množství, počitatelná a nepočitatelná, some/any</li> <li>- použití there is/there are</li> <li>- technologický postup přípravy jídla</li> <li>- jak napsat e-mail</li> </ul> <p><b>2. Sport</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – druhy sportů</li> <li>- oznámení – plakát na sportovní akci</li> <li>- vyjádření zkušeností</li> <li>- přítomný čas</li> <li>- příslovce způsobu</li> </ul> | <p>14</p> <p>12</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- porozumí hlavním bodům článku</li> <li>- napíše článek do časopisu</li> <li>- naplánuje výlet</li> <li>- připraví program pro turisty</li> <li>- diskutuje s ostatními o různých návrzích</li> <li>- napíše článek o svém městě/regionu</li> <li>- popíše významná místa v České republice</li> <li>- doporučí zajímavá místa na výlety v České republice</li> <li>- pojmenuje jednotlivé části těla</li> <li>- pojmenuje běžné nemoci a jejich příznaky</li> <li>- popíše léčbu běžných nemocí</li> <li>- pochopí hlavní myšlenku textu</li> <li>- vypráví smyšlené příběhy podle obrázků</li> <li>- porovná medicínu dříve a nyní</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- použití: play, go, do</li> </ul> <p><b>3. Životní styl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – životní styl</li> <li>- interview</li> <li>- speed dating</li> <li>- novinový článek</li> <li>- tázací zájmena</li> <li>- vedlejší věty vztažné</li> <li>- nepřímá otázka</li> </ul> <p><b>4. Cestování</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – cestování</li> <li>- plánování výletu, zajímavá místa v ČR</li> <li>- plakát: moje město/vesnice</li> <li>- článek do studentského časopisu</li> <li>- modální slovesa</li> <li>- tázací dovětky</li> <li>- budoucí čas – plánovaná budoucnost</li> </ul> <p><b>5. Zdraví a nemoci</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – části lidského těla</li> <li>- nemoci, domácí léčba</li> <li>- stylizace příběhu podle obrázků</li> <li>- podmínkové věty (větné řetězce)</li> <li>- minulý čas – dějiny medicíny</li> </ul> | <p>14</p> <p>14</p> <p>12</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

(podle učebnice Chill out 2 – lekce: 16 – 20)

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Učivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Počet hodin<br>60   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porovná informace z různých zdrojů</li> <li>- opraví chybná tvrzení</li> <li>- odpoví na inzerát</li> <li>- přesvědčí ostatní o svém názoru</li> <li>- navrhne zajímavý program pro veřejnost</li> <li>- popíše, co se stalo</li> <li>- podá svědectví</li> <li>- napíše, co dělal v minulosti</li> <li>- vypráví o emocích</li> <li>- popíše a porovná obrázky</li> </ul> | <p><b>1. Příroda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – flora a fauna</li> <li>- čtený text – ohrožené druhy</li> <li>- interview v zoo</li> <li>- trpný rod</li> <li>- frázová slovesa</li> <li>- budoucí čas s „will“</li> <li>- odpověď na inzerát</li> </ul> <p><b>2. Kriminalita</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – trestné činy</li> <li>- čtený text – novinový článek</li> <li>- popis a porovnání obrázků</li> <li>- minulý čas průběhový</li> </ul> | <p>12</p> <p>12</p> |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokončí/upraví konec příběhu</li> <li>- popíše informace z grafu</li> <li>- vyjádří svůj názor na trestné činy</li> <li>- zjistí program kina, divadla</li> <li>- pozve někoho do kina, divadla</li> <li>- objedná vstupenky</li> <li>- vypráví obsah filmu, div. hry</li> <li>- charakterizuje hlavní postavu</li> <li>- zhodnotí nový film, div. hru</li> <li>- doporučí nový film</li> <li>- vyhledá informace na internetu</li> <li>- pojmenuje nářadí a věci potřebné k opravě</li> <li>- stručně popíše rozsah oprav</li> <li>- vysvětlí, co a proč je třeba opravit</li> <li>- vypráví o výletě</li> <li>- identifikuje, co slyší</li> <li>- zdůrazní, komu patří věci</li> <li>- naplánuje prázdninové aktivity</li> <li>- diskutuje o návrzích, jak a kde strávit prázdniny</li> <li>- vyjádří svou nespokojenost</li> <li>- sestaví stížnost</li> <li>- zhodnotí prázdniny</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- složeniny se some, any, no, every</li> <li>- vyjádření množství</li> <li>- vedlejší věty časové</li> <li>- vypravování</li> </ul> <p><b>3. Kultura</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – kino, divadlo, film</li> <li>- situační rozhovor – nákup vstupenek</li> <li>- e-mail s pozvánkou, dopis</li> <li>- čtený text – program kina</li> <li>- dějiny filmu</li> <li>- shrnutí časů</li> <li>- použití „used to“</li> </ul> <p><b>4. Domácnost</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – nářadí, opravy, domácí práce, vedení domácnosti</li> <li>- situační rozhovor – v opravě</li> <li>- čtený text – korekce textu</li> <li>- přivlastňovací zájmena samostatná</li> <li>- předpřítomný čas průběhový</li> <li>- vypravování – výlet</li> </ul> <p><b>5. Prázdniny</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slovní zásoba – prázdninové činnosti</li> <li>- budoucí čas – shrnutí</li> <li>- čtený text – nabídky cestovní kanceláře</li> <li>- stížnost</li> <li>- průběhový čas přítomný pro vyjádření budoucnosti</li> </ul> | <p>12</p> <p>12</p> <p>12</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|

**NĚMECKÝ JAZYK**

|                               |               |                     |             |
|-------------------------------|---------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Německý jazyk |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovatel   |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01    | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022  |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <p>Cílem předmětu je naučit žáky v souladu s jazykovými, komunikačními a společenskými normami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat se slovníkem, odbornými jazykovými publikacemi a vyhledat potřebné informace</li> <li>- zpracovat cizojazyčný text</li> <li>- komunikovat v běžných situacích: požádat o pomoc, představit se, zeptat se na cestu, omluvit se, apod.</li> <li>- vytvořit souvislý text na dané téma</li> <li>- během celého studia získat slovní zásobu v rozsahu cca 1500 slov (včetně odborné).</li> <li>- chápat a respektovat tradice, zvyky a odlišné sociální a kulturní hodnoty jiných národů</li> </ul>                                                       |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP. Je z didaktického hlediska rozdělen do čtyř kategorií (řečové dovednosti, jazykové prostředky, tematické okruhy a poznatky o zemích studovaného jazyka).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Naváže na znalosti a dovednosti získané na základní škole (základy gramatiky, konverzační témata, např. rodina, seznamování, volný čas, sport, kultura)</li> <li>- Procvičí konverzaci v situacích reálného života (v restauraci, při seznamování, telefonování...)</li> <li>- Získá odbornou slovní zásobu v návaznosti na odborné předměty a praxi v dílnách;</li> <li>- Seznámí se s odbornou terminologií a jejím využitím v praxi.</li> </ul> |
| <b>Metody a formy výuky:</b>  | <p>Jako metody výuky budou praktikovány: dialog, výklad, přednášky, frontální výuka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konverzace se zaměří na rozšíření slovní zásoby (získání nových odborných výrazů v daném oboru), jednoduchou komunikaci v situacích běžného života a její procvičení</li> <li>- Gramatická oblast bude rozdělena do tří ročníků v návaznosti na konverzační témata</li> <li>- Při výuce bude použita: učebnice, slovník, cizojazyčné časopisy, audio a videonahrávky, odborné texty a návody</li> <li>- Výuka dovede studenty k využití německého jazyka v praxi např. pomocí situačních metod.</li> </ul>                                                                |
| <b>Hodnocení žáků:</b>        | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Průběžně jsou zařazovány různé druhy kontrolních cvičení /testy, doplňovací cvičení, vypracování slohových prací/, hodnocen je také</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>mluvený projev. Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat a v přihlédnutí k aktivitě v hodinách.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5. Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence:</b><br/> <i>Oblast komunikativních kompetencí:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozvíjet dovednosti potřebné k učení se, k lepšímu porozumění světu, ve kterém, žák žije a k prohloubení vědomostí o něm.</li> <li>- seznamovat žáka s tradicemi a zvyky jiných národů, oprošťovat od předsudků rasizmu a nesnášenlivosti a vést k prohlubování vlastní národní identity.</li> <li>- rozvíjet dovednosti potřebné ke sdělení a vyžádání si důležitých informací.</li> <li>- podporovat tvořivost, samostatnost i práci v týmu, přispívat k rozvoji volných vlastností žáka, rozvíjet nadání a utvářet jeho adekvátní sebevědomí a aspiraci.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata:</b><br/> <i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák jedná s lidmi, vyslechne jejich názor a přiměřeně diskutuje na dané téma, vyjadřuje ústně i písemně svoje názory v rozsahu osvojené slovní zásoby, jedná samostatně a dovede pracovat i v týmu.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák umí přiměřeně pracovat s informacemi, vyhledat je, vyhodnotit a použít, umí se představit, sdělit svoje záliby, profesi, je schopen popsat pracoviště a některé pracovní operace, záliby a jmenovat jiné pracovní příležitosti na trhu práce.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák se učí lépe poznávat svět a lépe mu porozumět, rozlišuje a hodnotí sociální chování své i jiných z hlediska zdraví a životosprávy.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák se naučí pracovat s elektronickým slovníkem, používat základní a aplikační programové vybavení počítače za účelem vyhledávání inzerátů na trhu práce, pracovat se vzdělávacími jazykovými programy.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                  | Počet hodin<br>66 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>1. ročník</b><br><b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumí přiměřeným souvislým projevům a krátkým rozhovorům rodilých mluvčích pronášeným zřetelně spisovným jazykem i s obsahem snadno odhadnutelných výrazů;</li> <li>- odhaduje význam neznámých výrazů podle kontextu a způsobu tvoření;</li> <li>- čte s porozuměním věcně i jazykově přiměřené texty včetně jednoduchých textů odborných,</li> <li>- orientuje se v textu, umí v textu nalézt důležité informace, hlavní a vedlejší myšlenky;</li> <li>- vhodně používá překladové i jiné slovníky v tištěné i elektronické podobě a umí přeložit přiměřený text</li> </ul> | <b>1.1 Společenské obraty</b> (pozdravy, seznámení...) <ul style="list-style-type: none"> <li>- určitý a neurčitý člen, pořádek slov ve větě</li> <li>- osobní zájmena</li> <li>- časování sloves v přítomném čase</li> </ul> | 6                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.2 Moje rodina a popis osoby</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- časování sloves sein a haben</li> <li>- zápor</li> </ul>                                                                                        | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.3 Záliby - volný čas</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skloňování podstatných jmen</li> <li>- základní číslovky</li> </ul>                                                                                    | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.4 Ubytování</b> (simulační metody) <ul style="list-style-type: none"> <li>- předložky se 3. pádem</li> <li>- předložky se 4. pádem</li> </ul>                                                                            | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.5 Moje město- popis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skloňování osobních zájmen</li> <li>- přivlastňovací zájmena</li> </ul>                                                                                 | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.6 Škola</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- časování sloves se změnou kmene</li> <li>- rozkazovací způsob</li> </ul>                                                                                            | 7                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.7 Nakupování</b> (simulační metody) <ul style="list-style-type: none"> <li>- určování času</li> </ul>                                                                                                                    | 8                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.8 Počasí</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slabá podstatná jména</li> <li>- množné číslo podst. jmen</li> </ul>                                                                                               | 7                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>1.9 Popis cesty, dotazy na cestu</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wo? wohin?</li> <li>- předložky se 3. a 4. pádem</li> </ul>                                                                                  | 8                 |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Rozpis učiva                                                                                                                                                | Počet hodin<br>66 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>2. ročník</b><br><b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumí přiměřeným souvislým projevům a krátkým rozhovorům rodilých mluvčích pronášeným zřetelně spisovným jazykem i s obsahem snadno odhadnutelných výrazů;</li> <li>- odhaduje význam neznámých výrazů podle kontextu a způsobu tvoření;</li> <li>- čte s porozuměním věcně i jazykově přiměřené texty včetně jednoduchých textů odborných,</li> <li>- orientuje se v textu, umí v textu nalézt důležité informace, hlavní a vedlejší myšlenky;</li> <li>- vhodně používá překladové i jiné slovníky v tištěné i elektronické podobě a umí přeložit přiměřený text</li> </ul> | <b>2.1 Kultura – TV, kino, internet ...</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Časování způsobových sloves</li> <li>- Sloveso wissen</li> </ul>       | <b>9</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.2 Režim dne</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Slovesa s odlučitelnými a neodlučitelnými předponami</li> </ul>                               | <b>10</b>         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.3 Sport</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zvratná slovesa</li> <li>- Časové údaje</li> </ul>                                                | <b>10</b>         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.4 Plány do budoucna, výběr povolání</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stupňování přídavných jmen</li> <li>- Stupňování příslovcí</li> </ul> | <b>9</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.5 Praha</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zeměpisná jména</li> <li>- Souřadící spojky</li> </ul>                                            | <b>10</b>         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.6 Česká republika</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Časování slovesa werden</li> <li>- Budoucí čas</li> </ul>                               | <b>9</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2.7 Telefonování</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zájmeno man, jemand, niemand</li> </ul>                                                    | <b>9</b>          |

**3. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Rozpis učiva                                               | Počet hodin<br>60 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>3. ročník</b><br><b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumí přiměřeným souvislým projevům a krátkým rozhovorům rodilých mluvčích pronášeným zřetelně spisovným jazykem i s obsahem snadno odhadnutelných výrazů;</li> <li>- odhaduje význam neznámých výrazů podle kontextu a způsobu tvoření;</li> <li>- čte s porozuměním věcně i jazykově přiměřené texty včetně jednoduchých textů odborných,</li> <li>- orientuje se v textu, umí v textu nalézt důležité informace, hlavní a vedlejší myšlenky;</li> <li>- vhodně používá překladové i jiné slovníky v tištěné i elektronické podobě a umí přeložit přiměřený text</li> </ul> | <b>3.1 Berlín</b><br>- Préteritum pravidelných sloves      | <b>6</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.2 SRN</b><br>- Préteritum pomocných sloves            | <b>7</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.3 Rakousko</b><br>- Préteritum způsobových sloves     | <b>6</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.4 Švýcarsko</b><br>- Préteritum nepravidelných sloves | <b>7</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.5 Zdraví</b><br>- Perfektum pravidelných sloves       | <b>7</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.6 Odborné téma</b><br>- Perfektum pomocných sloves    | <b>7</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.7 Móda</b><br>- Perfektum nepravidelných sloves       | <b>7</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.8 Restaurace</b><br>- Perfektum způsobových sloves    | <b>6</b>          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3.9 Životopis, inzerát</b><br>- Vedlejší věta           | <b>7</b>          |

## OBČANSKÁ NAUKA

|                               |                |                     |             |
|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Občanská nauka |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel    |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01     | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022   |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <p>Cílem výuky v občanské nauce je připravit žáky na aktivní život v demokratické společnosti. Tedy pozitivně ovlivňovat hodnotovou orientaci žáků tak, aby byli slušnými lidmi a informovanými aktivními občany, kteří si váží demokracie a svobody a aktivně usilují o její zachování, vést žáky k tomu, aby jednali zodpovědně a uvážlivě vůči sobě i ostatním. Naučit žáky porozumět společnosti a světu, kde žijí, uvědomovat si vlastní identitu, kriticky myslet a hodnotit obklopující realitu, zaujímat stanovisko na základě argumentů. Získávat informace z různých zdrojů, kriticky je přijímat, nenechat sebou manipulovat.</p> <p>Osvojených vědomostí využijí žáci ve styku s jinými lidmi a různými institucemi, při řešení otázek svého občanského rozhodování i při řešení problémů osobního, právního i sociálního charakteru.</p> |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – <i>Společenskovědní vzdělávání</i>.</p> <p>Vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci dovedli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- využívat své vědomosti a dovednosti v praktickém životě, ve styku s jinými lidmi a s různými institucemi, při řešení praktických otázek politického a občanského rozhodování, hodnocení a jednání, při řešení svých problémů osobního, právního a sociálního charakteru;</li> <li>- získávat a hodnotit informace z různých zdrojů – verbálních, ikonických (obrazy, fotografie, mapy...) a kombinovaných (filmy).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Metody a formy výuky:</b>  | <p>Základem výuky je výklad a řízená diskuse žáků k probíranému tématu. Žáci jsou vedeni k samostatnému uvažování a vyjadřování vlastních názorů v diskusích. Jsou používány demonstrační metody a pomůcky – výukové videoprogramy, žáci pracují samostatně i ve skupinách s učebnicí a dalšími učebními texty. Součástí výuky jsou besedy s různými hosty, exkurze, návštěvy výstav.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Hodnocení žáků:</b>        | <p>Žáci jsou hodnoceni průběžně po celý školní rok, a to slovně i numericky. Základem hodnocení je správné používání osvojených pojmů při argumentaci a samostatných vystoupeních. Ústní zkoušení z probraného učiva, na konci každého tematického celku didaktický test. Příprava a prezentace krátké zprávy (aktuality).</p> <p>Součástí hodnocení je i hodnocení aktivního přístupu a vystupování</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>v diskusích, besedách, při návštěvách různých institucí. Nedílnou součástí je hodnocení jednání a chování žáků v souladu s osvojovanými principy a zásadami společenského chování a mezilidských vztahů.</p> <p>Hodnocena je práce jednotlivců i skupinové práce. Hodnotí se i přístup k plnění studijních povinností. Kritéria hodnocení vychází z klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Přínos předmětů pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>a) Komunikativní kompetence</i> – žáci jsou schopni se přiměřeně vyjádřit k účelu jednání a v uvedených komunikačních situacích, formulují své myšlenky srozumitelně a souvisle, jsou schopni aktivně diskutovat s vrstevníky, porozumět sdělení druhých a respektovat jejich názory, vytvářejí jednoduché texty na běžná témata.</p> <p><i>b) Sociální kompetence</i> – žáci dokáží pracovat ve skupině i v týmu, společně se podílet na realizaci úkolu, zodpovědně plní zadané úkoly, učí se přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů, odstraňování diskriminace, řešení konfliktů.</p> <p><i>c) Personální kompetence</i> – žáci se umí učit, vyhodnocovat vlastní výsledky a odhalovat vlastní nedostatky a napravovat je.</p> <p><i>d) Řešení pracovních a mimopracovních problémů</i> – dokáží určit jádro problému, aktivně získávají informace potřebné k jeho řešení, volí vhodné prostředky a strategie řešení, znají instituce, které jim s řešením problému mohou pomoci.</p> <p><i>e) Komunikace k pracovnímu uplatnění</i> – seznámí se se zásadami vhodné komunikace s vrstevníky, kolegy, nadřízenými, jsou vedeni k zodpovědnému plnění studijních i pracovních povinností.</p> <p><b>Průřezová téma:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i> – žáci budou schopni se přiměřeně vyjadřovat (ústně i písemně) k probraným komunikačním situacím. Výuka podporuje rozvoj kognitivních znalostí žáka a rozšiřuje jeho celkový rozhled o společnosti, napomáhá rozvíjení jeho osobnosti. Žák formuluje své názory a postoje, je schopen vyslechnout názory druhých a přiměřeně na ně reagovat, pracovat samostatně a v týmu.</p> <p><i>Člověk a životní prostředí</i> – žák se seznámí s kulturními hodnotami v regionu včetně přírodních památek a je veden k péči o jejich zachování.</p> <p><i>Člověk a svět práce</i> – žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni zodpovědně rozhodovat o své vzdělávací cestě, uvědoměle dodržovat pracovní povinnosti a vycházet s budoucími kolegy a nadřízenými, aktivně se podílet na fungování demokratických zásad i na pracovišti.</p> |



# 1. ročník

## Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                    | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                           | Počet hodin<br>33 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Žák:                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>1. Člověk v lidském společenství</b>                                                                                                                                                                                                                                | <b>33</b>         |
| - popíše na základě pozorování lidí kolem sebe a informací z médií, jak jsou lidé v současné české společnosti rozvrstveni z hlediska národnosti, náboženství a sociálního postavení; vysvětlí, proč sám sebe přiřazuje k určitému etniku (národu...); | Lidská společnost a společenské skupiny, současná česká společnost, její vrstvy                                                                                                                                                                                        | <b>4</b>          |
| - dovede aplikovat zásady slušného chování v běžných životních situacích; uvede příklady sousedské pomoci a spolupráce, lásky, přátelství a dalších hodnot;                                                                                            | Odpovědnost, slušnost, optimismus a dobrý vztah k lidem jako základ demokratického soužití v rodině i v širší komunitě                                                                                                                                                 | <b>4</b>          |
| - uvede, jaká práva a povinnosti pro něho vyplývají z jeho role v rodině, ve škole, na pracovišti;                                                                                                                                                     | Sociální nerovnost a chudoba v současné společnosti                                                                                                                                                                                                                    | <b>4</b>          |
| - dovede sestavit fiktivní odpovědný rozpočet životních nákladů;                                                                                                                                                                                       | Hospodaření jednotlivce a rodiny; řešení krizových finančních situací, sociální zajištění občanů                                                                                                                                                                       | <b>8</b>          |
| - na konkrétních příkladech vysvětlí, z čeho může vzniknout napětí nebo konflikt mezi příslušníky většinové společnosti a příslušníkem některé z menšin;                                                                                               | Rasy, národy a národnosti; většina a menšiny ve společnosti – klady vzájemného obohacování a problémy multikulturního soužití; genocida v době druhé světové války, jmenovitě Židů, Romů, Slovanů a politických odpůrců; migrace v současném světě, migranti, azylanti | <b>6</b>          |
| - vysvětlí na příkladech osudů lidí (např. civilistů, zajatců, Židů, Romů, příslušníků odboje), jak si nacisté počínali na okupovaných územích;                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |
| - uvede konkrétní příklady ochrany menšin v demokratické společnosti;                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |
| - je schopen rozeznat zcela zřejmé konkrétní příklady ovlivňování veřejnosti (např. v médiích, v reklamě, jednotlivými politiky);                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |
| - na základě pozorování života kolem sebe a informací z médií uvede příklady porušování genderové rovnosti (rovnosti mužů a žen);                                                                                                                      | Postavení mužů a žen v rodině a ve společnosti                                                                                                                                                                                                                         | <b>3</b>          |
| - popíše specifika některých náboženství, k nimž se hlásí obyvatelé ČR a Evropy;                                                                                                                                                                       | Víra a ateismus, náboženství a církve, náboženská hnutí a sekty, náboženský fundamentalismus                                                                                                                                                                           | <b>4</b>          |
| - vysvětlí, čím mohou být nebezpečné některé náboženské sekty nebo náboženská nesnášenlivost;                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Počet hodin<br>33 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvede základní lidská práva, která jsou zakotvena v českých zákonech – včetně práv dětí, popíše, kam se obrátit, když jsou lidská práva ohrožena;</li> <li>- uvede příklady jednání, které ohrožuje demokracii (sobectví, korupce, kriminalita, násilí ...);</li> <li>- vysvětlí, proč je třeba zobrazení světa, událostí a lidí v médiích (mediální obsahy) přijímat kriticky;</li> <li>- uvede, k čemu je pro občana dnešní doby prospěšný demokratický stát a jaké má občan ke svému státu a ostatním lidem povinnosti;</li> <li>- uvede nejvýznamnější české politické strany, vysvětlí, proč se uskutečňují svobodné volby a proč se jich mají lidé zúčastnit; popíše, podle čeho se může občan orientovat, když zvažuje nabídku politických stran;</li> <li>- uvede příklady extremismu, např. na základě mediálního zpravodajství nebo pozorováním jednání lidí kolem sebe; vysvětlí, proč jsou extremistické názory a jednání nebezpečné;</li> <li>- uvede konkrétní příklad pozitivní občanské angažovanosti;</li> <li>- uvede základní zásady a principy, na nichž je založena demokracie;</li> <li>- dovede debatovat o zcela jednoznačném a mediálně známém porušení principů nebo zásad demokracie;</li> <li>- v konkrétních příkladech ze života rozliší pozitivní jednání (tj. jednání, které je v souladu s občanskými ctnostmi) od špatného/nedemokratického jednání;</li> <li>- objasní, jak se mají řešit konflikty mezi vrstevníky a žáky, co se rozumí šikanou a vandalismem a jaké mají tyto jevy důsledky;</li> </ul> | <p><b>1. Člověk jako občan</b></p> <p>Lidská práva, jejich obhajování a možné zneužívání, veřejný ochránce práv, práva dětí</p> <p>Svobodný přístup k informacím; média (tisk, televize, rozhlas, internet), funkce médií, kritický přístup k médiím, média jako zdroj zábavy a poučení</p> <p>Stát a jeho funkce, ústava a politický systém ČR, struktura veřejné správy, obecní a krajská samospráva</p> <p>Politika, politické strany, volby, právo volit</p> <p>Politický radikalismus a extremismus, aktuální česká extremistická scéna a její symbolika, mládež a extremismus</p> <p>Občanská společnost, občanské ctnosti potřebné pro demokracii a multikulturní soužití;</p> <p>Základní hodnoty a principy demokracie</p> | 17                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- popíše, čím se zabývá policie, soudy, advokacie a notářství;</li> <li>- uvede, kdy je člověk způsobilý k právním úkonům a má trestní odpovědnost;</li> <li>- dovede reklamovat koupené zboží nebo služby;</li> <li>- dovede z textu fiktivní smlouvy běžné v praktickém životě (např. o koupi zboží, cestovním zájezdu, pojištění) zjistit, jaké mu z ní vyplývají povinnosti a práva;</li> <li>- vysvětlí práva a povinnosti mezi dětmi a rodiči, mezi manželi; dovede v této oblasti práva vyhledat informace a pomoc při řešení konkrétního problému;</li> <li>- dovede aplikovat postupy vhodného jednání, stane-li se svědkem nebo obětí kriminálního jednání (šikana, lichva, násilí, vydírání...);</li> </ul> | <p><b>2. Člověk a právo</b></p> <p>Právo a spravedlnost, právní stát, právní ochrana občanů, právní vztahy<br/>Soustava soudů v ČR; právnická povolání (notáři, advokáti, soudcové)</p> <p>Právo a mravní odpovědnost v běžném životě; vlastnictví; smlouvy; odpovědnost za škodu</p> <p>Manželé a partneři; děti v rodině, domácí násilí</p> <p>Trestní právo: trestní odpovědnost, tresty a ochranná opatření, orgány činné v trestním řízení (policie, státní zastupitelství, vyšetřovatel, soud),</p> <p>Kriminalita páchaná na mladistvých a na dětech; kriminalita páchaná mladistvými</p> | <p><b>16</b></p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Počet hodin<br>30 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede najít ČR na mapě světa a Evropy, podle mapy popíše její polohu a vyjmenuje sousední státy;</li> <li>- popíše státní symboly;</li> <li>- vysvětlí, k jakým nadnárodním uskupením ČR patří a jaké jí z toho plynou závazky;</li> <li>- uvede příklady velmocí, zemí vyspělých, rozvojových a zemí velmi chudých (včetně lokalizace na mapě);</li> <li>- na příkladech z hospodářství, kulturní sféry nebo politiky popíše, čemu se říká globalizace;</li> <li>- uvede hlavní problémy dnešního světa (globální problémy), lokalizuje na mapě ohniska napětí v soudobém světě;</li> <li>- popíše, proč existuje EU a jaké povinnosti a výhody z členství v EU plynou našim občanům;</li> <li>- na příkladu (z médií nebo z jiných zdrojů) vysvětlí, jaké metody používají teroristé a za jakým účelem.</li> </ul> | <p><b>1. Česká republika, Evropa a svět</b><br/>Současný svět: bohaté a chudé země, velmoci; ohniska napětí v soudobém světě</p> <p>ČR a její sousedé</p> <p>České státní a národní symboly</p> <p>Globalizace, globální problémy</p> <p>ČR a evropská integrace</p> <p>Nebezpečí nesnášenlivosti a terorismu ve světě</p> | <p><b>8</b></p>   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vysvětlí, co má vliv na cenu zboží;</li> <li>- dovede vyhledat nabídky zaměstnání, kontaktovat případného zaměstnavatele a úřad práce, prezentovat své pracovní dovednosti a zkušenosti;</li> <li>- popíše, co má obsahovat pracovní smlouva;</li> <li>- dovede vyhledat poučení a pomoc v pracovněprávních záležitostech;</li> <li>- dovede si zkontrolovat, zda jeho mzda a pracovní zařazení odpovídají pracovní smlouvě a jiným písemně dohodnutým podmínkám;</li> <li>- vysvětlí, proč občané platí daně, sociální a zdravotní pojištění;</li> <li>- dovede zjistit, jaké služby poskytuje konkrétní peněžní ústav (banka, pojišťovna) a na základě zjištěných informací posoudit, zda jsou konkrétní služby pro něho únosné (např. půjčka), nebo nutné a výhodné;</li> <li>- dovede si zřídit peněžní účet, provést bezhotovostní platbu, sledovat pohyb peněz na svém účtu;</li> <li>- vysvětlí důsledky nesplacení úvěrů a navrhne možnosti řešení tíživé finanční situace své, či domácnosti;</li> <li>- vysvětlí, jak je možné se zabezpečit na stáří;</li> <li>- dovede vyhledat pomoc, ocitne-li se v tíživé sociální situaci;</li> </ul> | <p><b>2. Člověk a hospodářství</b><br/>Trh a jeho fungování (zboží, nabídka, poptávka, cena)</p> <p>Hledání zaměstnání, služby úřadů práce, nezaměstnanost, podpora v nezaměstnanosti, rekvalifikace</p> <p>Vznik, změna a ukončení pracovního poměru</p> <p>Povinnosti a práva zaměstnance a zaměstnavatele</p> <p>Mzda časová a úkolová</p> <p>Daně, daňové přiznání</p> <p>Sociální a zdravotní pojištění</p> <p>Druhy škod, předcházení škodám, odpovědnost za škodu</p> <p>Služby peněžních ústavů</p> <p>Peníze, hotovostní a bezhotovostní peněžní styk</p> <p>Pomoc státu, charitativních a jiných institucí sociálně potřebným občanům</p> | <p><b>22</b></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

**MATEMATIKA**

|                               |              |                     |             |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Matematika   |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovateľ  |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01   | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovateľ |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022 |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Obecným cílem matematického vzdělávání je výchova přemýšlivého člověka, který používá matematiku v různých životních situacích (v odborné složce vzdělávání, v dalším studiu, v osobním životě, v budoucím zaměstnání, volném čase apod.)</p> <p>Uvedené výsledky a učivo prezentují v odborném školství základ matematického vzdělávání prodaný stupeň vzdělání a daného oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci dovedli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aplikovat matematické poznatky a postupy v odborné složce vzdělávání;</li> <li>- využívat matematické poznatky a metody řešení v praktickém životě a v dalším vzdělávání;</li> <li>- matematizovat jednoduché reálné situace, užívat matematický model a vyhodnotit výsledek řešení vzhledem k realitě;</li> <li>- zkoumat a řešit problémy;</li> <li>- účelně využít digitální technologie a zdroje informací při řešení matematických úloh;</li> <li>- číst s porozuměním matematický text, kriticky vyhodnotit informace získané z různých zdrojů.</li> </ul> <p>V afektivní oblasti směřuje matematické vzdělávání k tomu, aby žáci získali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pozitivní postoj k matematickému vzdělávání;</li> <li>- motivaci k celoživotnímu vzdělávání;</li> <li>- důvěru ve vlastní schopnosti, systematickosti a preciznosti při práci.</li> </ul> |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru cukrář.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence, sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat samostatně i v týmu, řešit samostatně problémy (plánovat, provádět a kontrolovat činnost, porozumět úkolu a určit jádro problému)</li> <li>- aplikovat základní matematické postupy při řešení praktických úkolů (zvolit odpovídající matematické postupy a techniky)</li> <li>- využívat různé formy grafického znázornění, převody jednotek, odhad výsledků).</li> </ul> <p>Průřezová témata:</p> <p><i>Člověk a svět práce a Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řešení příkladů s tematikou obsaženou v tématech.</li> </ul> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- snaha o rozvoj osobnosti žáků vzhledem k profesnímu uplatnění.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet hodin<br>33 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozlišuje číselné obory <math>N</math>, <math>Z</math>, <math>Q</math>, <math>R</math></li> <li>- provádí aritmetické operace s přirozenými a celými čísly;</li> <li>- provádí aritmetické operace se zlomky a desetinnými čísly;</li> <li>- provádí aritmetické operace s reálnými čísly;</li> <li>- porovnává reálná čísla, určí vztahy mezi reálnými čísly;</li> <li>- používá různé zápisy reálného čísla;</li> <li>- určí řád čísla;</li> <li>- zaokrouhlí desetinné číslo;</li> <li>- znázorní reálné číslo na číselné ose;</li> <li>- zapíše a znázorní interval;</li> <li>- provádí, znázorní a zapíše operace s intervaly a číselnými množinami (sjednocení, průnik);</li> <li>- určí druhou a třetí mocninu a odmocninu čísla pomocí kalkulatoru;</li> <li>- řeší praktické úlohy z oboru vzdělávání za použití trojčlenky a procentového počtu;</li> <li>- provádí početní výkony s mocninami s celočíselným mocnitelem;</li> </ul> | <p><b>Operace s čísly</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přirozená a celá čísla</li> <li>- racionální čísla</li> <li>- reálná čísla</li> <li>- číselné množiny</li> <li>- intervaly jako číselné množiny</li> <li>- operace s číselnými množinami</li> <li>- označení množin <math>N</math>, <math>Z</math>, <math>Q</math>, <math>R</math></li> <li>- různé zápisy reálného čísla</li> <li>- procentový počet</li> <li>- mocniny a odmocniny</li> <li>- základy finanční matematiky</li> <li>- slovní úlohy</li> </ul> | <b>18</b>         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- orientuje se v základních pojmech finanční matematiky: změny cen zboží, směna peněz, úrok, úročení, spoření, úvěry, splátky úvěrů;</li> <li>- provádí výpočty jednoduchých finančních záležitostí: změny cen zboží, směna peněz, úrok;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- provádí operace s číselnými výrazy;</li> <li>- určí definiční obor lomeného výrazu;</li> <li>- provádí operace s mnohočleny (sčítání, odčítání, násobení) a výrazy;</li> <li>- rozloží mnohočlen na součin a užívá vzorce pro druhou mocninu dvojčlenu a rozdíl druhých mocnin;</li> <li>- modeluje jednoduché reálné situace užitím výrazů, zejména ve vztahu k danému oboru vzdělání;</li> <li>- na základě zadaných vzorců určí: výsledné částky při spoření, splátky úvěrů; interpretuje výrazy, zejména ve vztahu k danému oboru vzdělání;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul> | <b>Číselné a algebraické výrazy</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- číselné výrazy</li> <li>- mnohočleny</li> <li>- lomené výrazy</li> <li>- algebraické výrazy</li> <li>- definiční obor lomeného výrazu</li> <li>- slovní úlohy</li> </ul> | <b>15</b> |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Počet hodin<br>50 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řeší lineární rovnice o jedné neznámé v množině <math>\mathbb{R}</math>;</li> <li>- řeší v <math>\mathbb{R}</math> soustavy lineárních rovnic;</li> <li>- řeší v <math>\mathbb{R}</math> lineární nerovnice o jedné neznámé a jejich soustavy;</li> <li>- vyjádří neznámou ze vzorce;</li> <li>- užije řešení rovnic, nerovnic a jejich soustav k řešení reálných úloh;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul> | <b>Řešení rovnic a nerovnic</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lineární rovnice a nerovnice s jednou neznámou</li> <li>- soustavy lineárních rovnic a nerovnic</li> <li>- rovnice s neznámou ve jmenovateli</li> <li>- úpravy rovnic</li> <li>- vyjádření neznámé ze vzorce</li> <li>- slovní úlohy</li> </ul> | <b>16</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dle funkčního předpisu sestaví tabulku a sestrojí graf funkce;</li> <li>- určí, kdy funkce roste, klesá, je konstantní;</li> <li>- rozlišuje jednotlivé druhy funkcí, určí jejich definiční obor a obor hodnot;</li> <li>- určí průsečíky grafu funkce s osami souřadnic;</li> <li>- v úlohách přiřadí předpis funkce ke grafu a naopak;</li> </ul>                                                                                                                                | <b>Funkce</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojem funkce, definiční obor a obor hodnot funkce, graf funkce</li> <li>- vlastnosti funkce</li> <li>- druhy funkcí: přímá a nepřímá úměrnost, lineární funkce, kvadratická funkce</li> <li>- slovní úlohy</li> </ul>                                             | <b>16</b>         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- řeší reálné problémy s použitím uvedených funkcí zejména ve vztahu k danému oboru vzdělání;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul>                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- užívá pojmy úhel a jeho velikost;</li> <li>- vyjádří poměr stran v pravoúhlém trojúhelníku jako funkci <math>\sin \alpha</math>, <math>\cos \alpha</math>, <math>\operatorname{tg} \alpha</math>;</li> <li>- určí hodnoty <math>\sin \alpha</math>, <math>\cos \alpha</math>, <math>\operatorname{tg} \alpha</math> pro <math>0^\circ &lt; \alpha</math></li> </ul> | <b>Goniometrie a trigonometrie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- goniometrické funkce <math>\sin \alpha</math>, <math>\cos \alpha</math>, <math>\operatorname{tg} \alpha</math> v intervalu <math>0^\circ &lt; \alpha</math></li> <li>- trigonometrie pravoúhlého trojúhelníku</li> <li>- slovní úlohy</li> </ul> | <b>10</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- užívá pojmy a vztahy: bod, přímka, rovina, odchylka dvou přímek, vzdálenost bodu od přímky, vzdálenost dvou rovnoběžek, úsečka a její délka;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             | <b>Planimetrie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- planimetrické pojmy</li> <li>- polohové vztahy rovinných útvarů</li> <li>- metrické vlastnosti rovinných útvarů</li> <li>- trojúhelníky - úvod</li> </ul>                                                                                                        | <b>8</b>  |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                        | Počet hodin<br>45 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- řeší praktické úlohy s využitím trigonometrie pravoúhlého trojúhelníku a věty Pythagorovy;</li> <li>- určí různé druhy rovnoběžníků a lichoběžníků a z daných prvků určí jejich obvod a obsah;</li> <li>- určí obvod a obsah kruhu;</li> <li>- určí obvod a obsah složených rovinných útvarů;</li> <li>- užívá jednotky délky a obsahu, provádí převody jednotek délky a obsahu;</li> </ul>                                                                                              | <b>Planimetrie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- trojúhelníky</li> <li>- kružnice, kruh a jejich části</li> <li>- rovinné útvary – konvexní a nekonvexní</li> <li>- mnohoúhelníky, pravidelné mnohoúhelníky</li> <li>- složené útvary</li> </ul>                         | <b>15</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- charakterizuje tělesa: komolý jehlan a kužel, koule a její části;</li> <li>- určí povrch a objem tělesa včetně složeného tělesa s využitím funkčních vztahů a trigonometrie;</li> <li>- využívá síť tělesa při výpočtu povrchu a objemu tělesa;</li> <li>- aplikuje poznatky o tělesech v praktických úlohách, zejména ve vztahu k danému oboru vzdělání;</li> <li>- užívá a převádí jednotky objemu;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul> | <b>Stereometrie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- polohové vztahy prostorových útvarů</li> <li>- metrické vlastnosti prostorových útvarů</li> <li>- tělesa a jejich sítě</li> <li>- složená tělesa</li> <li>- výpočet povrchu a objemu těles, složených těles</li> </ul> | <b>15</b>         |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- užívá pojmy: náhodný pokus, výsledek náhodného pokusu, náhodný jev, opačný jev, nemožný jev, jistý jev;</li> <li>- určí pravděpodobnost náhodného jevu v jednoduchých případech;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                  | <p><b>Pravděpodobnost v praktických úlohách</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- náhodný pokus, výsledek náhodného pokusu</li> <li>- náhodný jev, opačný jev, nemožný jev, jistý jev</li> <li>- výpočet pravděpodobnosti náhodného jevu</li> </ul>              | <p><b>8</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- užívá pojmy: statistický soubor, znak, četnost, relativní četnost a aritmetický průměr;</li> <li>- porovnává soubory dat;</li> <li>- interpretuje údaje vyjádřené v diagramech, grafech a tabulkách;</li> <li>- určí aritmetický průměr;</li> <li>- určí četnost a relativní četnost znaku;</li> <li>- čte, vyhodnotí a sestaví tabulky, diagramy a grafy se statistickými údaji;</li> <li>- při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací.</li> </ul> | <p><b>Práce s daty v praktických úlohách</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- statistický soubor a jeho charakteristika</li> <li>- četnost a relativní četnost znaku</li> <li>- aritmetický průměr</li> <li>- statistická data v grafech a tabulkách</li> </ul> | <p><b>7</b></p> |

## TĚLESNÁ VÝCHOVA

|                               |                 |                     |             |
|-------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Tělesná výchova |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel     |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01      | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022    |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- pomáhá k rozvoji tělesné zdatnosti a tím i vývoji k všestranně kultivované osobnosti</li> <li>- rozvíjí pohybové dovednosti a schopnosti s cílem dosáhnout optimálního pohybového rozvoje každého jedince</li> <li>- umožňuje větší seberealizaci a rozvoj adekvátního sebevědomí</li> <li>- ukazuje význam pravidel sportovních aktivit v životě jedince a jejich důsledky pro kolektivní citění</li> </ul> <p>Vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci dovedli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vážit si zdraví jako jedné z prvořadých hodnot a cílevědomě je chránit;</li> <li>- rozpoznat, co ohrožuje tělesné a duševní zdraví;</li> <li>- preferovat takový způsob života, aby byly zdraví ohrožující návyky, činnosti a situace co nejvíce eliminovány;</li> <li>- racionálně jednat v situacích osobního a veřejného ohrožení;</li> <li>- chápat, jak vlivy životního prostředí působí na zdraví člověka (vzduch, voda, hluk, chemické látky aj.);</li> <li>- pojímat zdraví a tělesnou zdatnost jako hodnoty potřebné ke kvalitnímu prožívání života a znali prostředky, jak chránit své zdraví, zvyšovat tělesnou zdatnost a kultivovat svůj pohybový projev;</li> <li>- posoudit důsledky komerčního vlivu médií na zdraví a zaujmout k mediálnímu obsahu kritický odstup;</li> <li>- vyrovnávat nedostatek pohybu a jednostrannou tělesnou a duševní zátěž; dovedli připravit a provádět tělesná cvičení a pohybové aktivity s cílem pozitivně působit na zdravotní stav organismu;</li> <li>- usilovat o dosažení sportovní a pohybové gramotnosti;</li> <li>- pociťovat radost a uspokojení z prováděné tělesné (sportovní) činnosti;</li> <li>- usilovat o pozitivní změny tělesného sebepojetí;</li> <li>- využívat pohybových činností, pravidel a soutěží ke správným rozhodovacím postupům podle zásad fair play;</li> <li>- kontrolovat a ovládat své jednání, chovat se odpovědně v zařízeních tělesné výchovy a sportu a při pohybových činnostech vůbec;</li> <li>- preferovat pravidelné provádění pohybových aktivit v denním režimu;</li> <li>- dosáhnout optimálního pohybového rozvoje v rámci svých možností.</li> </ul> |
| <b>Charakteristika učiva:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- navazuje na znalosti a dovednosti získané na základní škole</li> <li>- seznamuje s odbornou terminologií a využitím nových informačních technologií při sportovních aktivitách</li> <li>- určuje zásady správného sportovního tréninku s prvky relaxace, regenerace a kompenzace</li> <li>- zdůrazňuje hygienu a bezpečnost při cvičení a tím prevenci úrazů a nemocí</li> <li>- eliminuje dopad komerční reklamy určující ideál krásy a podtrhuje správnou výživu a stravovací návyky</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- řeší prevenci rizikového návykového chování a zdůrazňuje pevné partnerské vztahy a zdravou sexualitu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Metody a formy výuky:</b>                                                | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce. Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí. Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hodnocení žáků:</b>                                                      | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků. Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou schopni se vyjadřovat a vystupovat v souladu se zásadami kultury projevu a chování při pohybových aktivitách.</li> </ul> <p><i>Personální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou připraveni reálně posuzovat své fyzické a duševní možnosti, odhadovat výsledky svého jednání a chování v různých situacích a pečovat o svůj tělesný rozvoj, odhadovat výsledky svého jednání v různých situacích.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou schopni práce v týmu, odpovědně plnit svěřené úkoly, přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů.</li> </ul> <p><i>Využívat prostředky informačních a komunikačních technologií</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci dokážou využívat technologií pro získání informací k předmětu a jejich zpracování.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výuka rozšiřuje celkový rozhled žáka, napomáhá rozvoji osobnosti.</li> <li>- komunikace, vyjednávání, řešení konfliktů</li> <li>- odpovědnost, tolerance, morálka, etika</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni uvědoměle dodržovat pracovní povinnosti, dokázali respektovat nadřízeného.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci umí vyhledávat informace ze světa sportu, zajímají se o ně a učí se je správně vyhodnocovat.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výuka směřuje žáky k odpovědnému vztahu k prostředí, ve kterém žijí.</li> <li>- vytváření vztahu k živé a neživé přírodě - ekologie člověka - ochrana přírody a prostředí - učit se poznávat svět a lépe mu rozumět</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <i>Péče o zdraví</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou vedeni rozeznat činitele ovlivňující zdraví a životní styl, pracovní podmínky, rizikové chování, znají faktory poškozující zdraví, zvládají zodpovědnost za zdraví.</li> <li>- duševní zdraví a rozvoj osobnosti</li> <li>- mimořádné události, živelné pohromy a krizové situace, ochrana obyvatelstva, základy první pomoci</li> </ul> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Počet hodin<br>33 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- orientuje se v zásadách správné výživy a v jejich alternativních směrech;</li> <li>- dovede uplatňovat naučené modelové situace k řešení konfliktních situací; objasní důsledky sociálně patologických závislostí na život jedince, rodiny a společnosti a vysvětlí, jak aktivně chránit své zdraví;</li> <li>- uplatňuje ve svém jednání základní znalosti o stavbě a funkci lidského organismu jako celku;</li> <li>- popíše, jak faktory životního prostředí ovlivňují zdraví lidí; zdůvodní význam zdravého životního stylu;</li> <li>- dovede posoudit vliv pracovních podmínek a povolání na své zdraví v dlouhodobé perspektivě a ví, jak by mohl kompenzovat jejich nežádoucí účinky;</li> <li>- popíše vliv fyzického a psychického zatížení na organismus</li> <li>- diskutuje a argumentuje o etice v partnerských vztazích, o vhodném partnerovi a odpovědném přístupu k pohlavnímu životu;</li> <li>- dovede posoudit vliv médií na reklamy na životní styl jedince a na péči o své zdraví</li> </ul> | <b>1. Péče o zdraví</b><br>činitele ovlivňující zdraví: <ul style="list-style-type: none"> <li>- životní prostředí, životní styl, pracovní podmínky,</li> <li>- pohybové aktivity, výživa a stravovací</li> <li>- návyky, rizikové chování</li> <li>- duševní zdraví a rozvoj osobnosti, sociální</li> <li>- dovednosti, rizikové faktory poškozující zdraví</li> <li>- partnerské vztahy, sexualita</li> <li>- prevence úrazů a nemocí</li> <li>- mediální obraz krásy lidského těla,</li> <li>- komerční reklama</li> </ul> | 5                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvede původce bakteriálních, virových a jiných onemocnění, zná způsoby ochrany před nimi</li> <li>- popíše základní anatomickou stavbu lidského těla a funkci orgánů v lidském těle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>2. Ochrana člověka za mimořádných okolností</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologie člověka, stavba a funkce</li> <li>- orgánových soustav (1. část)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže vyhledat potřebné informace z oblasti zdraví a pohybu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>3. Zdroje informací</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- internet, časopisy, televize</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>1</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen kultivovat své tělesné a pohybové projevy;</li> <li>- dovede o pohybových činnostech diskutovat, analyzovat je a hodnotit;</li> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> <li>- ovládá kompenzační cvičení k regeneraci tělesných a duševních sil, i vzhledem k požadavkům budoucího povolání, uplatňuje osvojené způsoby relaxace;</li> <li>- umí sestavit soubory zdravotně zaměřeného cvičení, cvičení pro tělesnou a duševní relaxaci, umí si připravit kondiční program osobního rozvoje a vyhodnocovat jej;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> | <b>4. Pohybové dovednosti</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělesná cvičení pořadová všestranně</li> <li>- rozvíjející (překážkové dráhy)</li> <li>- kondiční (těž. míče, švihadla, činky)</li> <li>- kompenzační (overbally, velké míče)</li> <li>- relaxační aj. (hudba, podložky, jóga)</li> <li>- (návštěva profesionální posilovny)</li> <li>- (projekt – plán zvyšování kondice v rozsahu tří</li> <li>- let, postupy, konkrétní svalové skupiny, hodnoty</li> <li>- zátěže, výsledky a cíle dělené do ročníků)</li> <li>- význam pohybu pro zdraví, prostředky ke zvyšování síly, rychlosti, vytrvalosti, obratnosti a pohyblivosti, technika a taktika,</li> <li>- zásady sportovního tréninku</li> <li>- regenerace a kompenzace, relaxace</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> </ul>                                                                                                                  | <b>5</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen sladit pohyb s hudbou, umí sestavit pohybové vazby, hudebně pohybové motivy vytvořit pohybovou sestavu (skladbu);</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>5. Gymnastika</b><br>Cvičení s náčiním (tyče, švihadla, míče, obruče) – rozcvičky<br>Akrobacie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kotoul vpřed, vzad, obměny,</li> <li>- stoj na lopatkách, stoj na hlavě, na rukou,</li> <li>- přemet stranou,</li> <li>- sestava</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> Cvičení na nářadí: <ul style="list-style-type: none"> <li>- koza, bedna – roznožka, skrčka, odbočka</li> <li>- hrazda – výmyk předem, sešín</li> <li>- přemet přes bednu</li> <li>- hrazda – dosažná, sestava o pěti prvcích</li> <li>- šplh</li> <li>- tyč a lano, základní prvky techniky</li> <li>- soutěž ve šplhu</li> <li>- cvičení bez náčiní a s náčiním</li> <li>- kondiční programy cvičení s hudbou</li> <li>- aerobik – základní kroky, krátká sestava</li> <li>- cvičení na stanovištích s náčiním a bez se střídáním v dvouminutových intervalech</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> | <b>4</b> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích;</li> <li>- uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách;</li> <li>- umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti;</li> <li>- ovládá základní herní činnosti jednotlivce a participuje na týmovém herním výkonu družstva;</li> <li>- dovede rozlišit jednání fair play od nespportovního jednání;</li> <li>- chová se v přírodě ekologicky; využívá různých forem turistiky;</li> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul> | <p><b>6. Atletika</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zdokonalení a průprava sprintu, nízký start, běh 100m</li> <li>- zdokonalení techniky skoku do dálky</li> <li>- hod granátem</li> <li>- skok do výšky – nůžky, flop</li> <li>- vytrvalostní běh 3000m, 2000m, crossový běh</li> <li>- vrh koulí – nácvik techniky</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><b>5</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích;</li> <li>- uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách;</li> <li>- umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti;</li> <li>- ovládá základní herní činnosti jednotlivce a participuje na týmovém herním výkonu družstva;</li> <li>- dovede rozlišit jednání fair play od nespportovního jednání;</li> <li>- chová se v přírodě ekologicky;</li> <li>- využívá různých forem turistiky;</li> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> </ul>                                                                  | <p><b>7. Pohybové hry</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- florball – strategie hry</li> <li>- volejbal – prstová a bagrová technika, obouruč, podání vrchem a spodem</li> <li>- basketbal – dribling, střelba na koš z místa, dvojtakt, přihrávky, jednoduché herní systémy</li> <li>- kopaná – herní činnost jednotlivce, vedení míče, přihrávky, střelba na branku, obsazování hráče bez a s míčem</li> <li>- pravidla soutěží, rozhodování</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> <li>- lední hokej a bruslení – základy</li> <li>- alternativní hry – stolní tenis, softbal, streetbal</li> <li>- soutěže</li> </ul> | <p><b>6</b></p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> <li>- dovede se zapojit do organizace turnajů a soutěží;</li> <li>- dokáže rozhodovat, zapisovat a sledovat výkony jednotlivců;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>8. Úpoly</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přetahy a přetlaky, druhy a techniky úpolových sportů</li> </ul>                                                                                                                                                                              | <b>1</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                 | <b>9. Testování tělesné zdatnosti</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motorické testy</li> </ul>                                                                                                                                                                                              | <b>2</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- umí zvolit vhodná cvičení ke korekci svého zdravotního oslabení a dokáže rozlišit vhodné a nevhodné pohybové činnosti vzhledem k poruše svého zdraví;</li> <li>- je schopen zhodnotit své pohybové možnosti a dosahovat osobního výkonu z nabídky pohybových aktivit;</li> </ul>                                                                                          | <b>10. Zdravotní tělesná výchova</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- speciální korektivní cvičení podle druhu oslabení</li> <li>- pohybové aktivity, zejména gymnastická cvičení, pohybové hry, plavání, turistika a pohyb v přírodě</li> <li>- kontraindikované pohybové aktivity</li> </ul> | <b>2</b> |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet hodin<br>33 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ví jak kompenzovat nežádoucí účinky velkého fyzického a psychického zatížení;</li> <li>- objasní důsledky sociálně patologických závislostí na život jednotlivce a rodiny;</li> <li>- zdůvodní význam zdravého životního stylu;</li> <li>- diskutuje a argumentuje o etice v partnerských vztazích;</li> <li>- posoudí vliv reklamy na své zdraví v kladném i záporném smyslu;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízením, hygieně, bezpečnosti);</li> </ul>                                                                                                                                                                      | <b>1. Péče o zdraví</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prevence úrazů a nemocí</li> <li>- rizikové faktory poškozující zdraví</li> <li>- rozvoj pozitivních stravovacích návyků,</li> <li>- alternativní druhy výživy</li> <li>- odpovědný přístup k pohlavnímu životu</li> <li>- masmédia a pohled na zdravý životní styl</li> <li>- hygiena a bezpečnost, vhodné oblečení, cvičební úbor a obutí, záchrana a pomoc,</li> <li>- zásady chování a jednání v různém prostředí</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvede původce bakteriálních, virových a jiných onemocnění, zná způsoby ochrany před nimi;</li> <li>- popíše základní anatomickou stavbu lidského těla a funkci orgánů v lidském těle;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>2. Ochrana člověka za mimořádných okolností</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologie člověka, stavba a funkce orgánových soustav (2.část)</li> <li>- zdraví a nemoc</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže vyhledat potřebné informace z oblasti zdraví a pohybu;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>3. Zdroje informací</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- internet, časopisy, televize</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen kultivovat své tělesné a pohybové projevy; dovede o pohybových činnostech diskutovat, analyzovat je a hodnotit;</li> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> <li>- ovládá kompenzační cvičení k regeneraci tělesných a duševních sil, i vzhledem k požadavkům budoucího povolání, uplatňuje osvojené způsoby relaxace;</li> <li>- umí sestavit soubory zdravotně zaměřeného cvičení, cvičení pro tělesnou a duševní relaxaci, umí si připravit kondiční program osobního rozvoje a vyhodnocovat jej;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízením, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> | <b>4. Pohybové dovednosti</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tělesná cvičení pořadová všestranně</li> <li>- rozvíjející (překážkové dráhy)</li> <li>- kondiční (těž.míče, švihadla, činky)</li> <li>- kompenzační (overbally, velké míče)</li> <li>- relaxační aj.(hudba, podložky, joga)</li> <li>- (návštěva profesionální posilovny)</li> <li>- (projekt – plán zvyšování kondice v rozsahu tří let, postupy, konkrétní svalové skupiny, hodnoty</li> <li>- zátěže, výsledky a cíle dělené do ročníků)</li> <li>- význam pohybu pro zdraví, prostředky ke zvyšování síly, rychlosti, vytrvalosti, obratnosti a pohyblivosti, technika a taktika, zásady sportovního tréninku</li> <li>- regenerace a kompenzace, relaxace</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> </ul> | 5                 |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen sladit pohyb s hudbou, umí sestavit pohybové vazby, hudebně pohybové motivy a vytvořit pohybovou sestavu (skladbu);</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p><b>5. Gymnastika a tanec</b></p> <p>cvičení s náčiním (tyče, švihadla, míče, obruče) - rozcvičky</p> <p><i>akrobacie :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opakování prvků z 1. ročníku,</li> <li>- průprava přemetu vpřed, sestava</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> <p><i>cvičení na nářadí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- koza, bedna – roznožka, skrčka, odbočka</li> <li>- hrazda – výmyk, toč vzad</li> <li>- přemet přes bednu</li> <li>- hrazda – dosažná, sestava o pěti prvcích</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> <p><i>šplh</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozvoj rychlosti</li> <li>- soutěž ve šplhu</li> </ul> <p><i>cvičení bez náčiní a s náčiním</i></p> <p><i>kondiční programy cvičení s hudbou</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aerobik – základní kroky, krátká sestava</li> <li>- cvičení na stanovištích s náčiním a bez náčiní</li> <li>- se střídáním v dvouminutových intervalech</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> | <p><b>4</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích; uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách; umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti;</li> <li>- chová se v přírodě ekologicky; využívá různých forem turistiky;</li> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukázatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul> | <p><b>6. Atletika</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sprinty 50, 60, 100m, nízké starty</li> <li>- skok do dálky</li> <li>- hod granátem</li> <li>- skok do výšky – limit do 120 cm</li> <li>- vytrvalostní běh 3000m, 2000m, crossový běh</li> <li>- vrh koulí – zdokonalení techniky –</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p><b>5</b></p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích;</li> <li>- uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách; umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti; ovládá základní herní činnosti jednotlivce a participuje na týmovém herním výkonu družstva;</li> <li>- dovede rozlišit jednání fair play od nespportovního jednání; chová se v přírodě ekologicky; využívá různých forem turistiky;</li> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové</li> <li>- nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech</li> <li>- dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> <li>- dovede se zapojit do organizace turnajů a soutěží;</li> <li>- dokáže rozhodovat, zapisovat a sledovat výkony jednotlivců;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výstroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> | <b>7. Pohybové hry</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- florbal – obranné a útočné kombinace</li> <li>- volejbal – hra ve větších skupinách, smeč, blok</li> <li>- basketbal – zónový obranný systém 2 – 3, útočný systém 3-2, střelba po driblingu a dvojtaktu na krátkou vzdálenost, střelba jednoruč, výskok, krátká vzdálenost</li> <li>- kopaná – postupný útok, zónová obrana,</li> <li>- procvičování základních herních činností</li> <li>- pravidla soutěží, rozhodování</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> <li>- Alternativní hry – stolní tenis, softbal, streetbal</li> <li>- soutěže ve fotbale, florbale, volejbale, stolním tenise</li> </ul> | <b>6</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8. Úpoly</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pády, prvky sebeobrany</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>1</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>9. Testování tělesné zdatnosti</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motorické testy</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>2</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- umí zvolit vhodná cvičení ke korekci svého zdravotního oslabení a dokáže rozlišit vhodné a nevhodné pohybové činnosti vzhledem k poruše svého zdraví;</li> <li>- je schopen zhodnotit své pohybové možnosti a dosahovat osobního výkonu z nabídky pohybových aktivit;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>10. Zdravotní tělesná výchova</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- speciální korektivní cvičení podle druhu oslabení</li> <li>- pohybové aktivity, zejména gymnastická cvičení, pohybové hry, plavání, turistika a pohyb v přírodě</li> <li>- kontraindikované pohybové aktivity</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>2</b> |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Počet hodin<br>30 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- diskutuje o vhodném partnerovi a odpovědném přístupu k pohlavnímu životu</li> <li>- vysvětlí, jak aktivně chránit své zdraví</li> <li>- dovede kompenzovat nežádoucí účinky psychického zatížení na organismus</li> <li>- dovede posoudit vliv pracovních podmínek a povolání na své zdraví</li> <li>- objasní důsledky sociálně patologických závislostí na své zdraví</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul>                                                                                                                                                                              | <b>1. Péče o zdraví</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- partnerské vztahy a sexualita</li> <li>- prevence úrazů a nemocí</li> <li>- rozvoj sociálních dovedností a péče o duševní zdraví</li> <li>- činitele ovlivňující pracovní a životní prostředí</li> <li>- rizikové faktory poškozující zdraví, zdravý</li> <li>- životní styl</li> <li>- hygiena a bezpečnost, vhodné oblečení,</li> <li>- cvičební úbor a obutí, záchrana a pomoc,</li> <li>- zásady chování a jednání v různém prostředí</li> </ul>                                                                                           | 3                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvede původce bakteriálních, virových a jiných onemocnění, zná způsoby ochrany před nimi</li> <li>- popíše základní anatomickou stavbu lidského těla a funkci orgánů v lidském těle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2. Ochrana člověka za mimořádných okolností</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biologie člověka, stavba a funkce</li> <li>- orgánových soustav (3. část)</li> <li>- zdraví a nemoc</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže vyhledat potřebné informace z oblasti zdraví a pohybu;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>3. Zdroje informací</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- internet, časopisy, televize</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen kultivovat své tělesné a pohybové projevy; dovede o pohybových činnostech diskutovat, analyzovat je a hodnotit;</li> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> <li>- ovládá kompenzační cvičení k regeneraci tělesných a duševních sil, i vzhledem k požadavkům budoucího povolání, uplatňuje osvojené způsoby relaxace;</li> <li>- umí sestavit soubory zdravotně zaměřeného cvičení, cvičení pro tělesnou a duševní relaxaci, umí si připravit kondiční program osobního rozvoje a vyhodnocovat jej;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> | <b>4. Pohybové dovednosti</b><br>tělesná cvičení pořadová všestranně <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozvíjející (překážkové dráhy)</li> <li>- kondiční (těž.míče, švihadla, činky)</li> <li>- kompenzační (overbally, velké míče)</li> <li>- postupy, konkrátní svalové skupiny, hodnoty zátěže, výsledky a cíle dělené do ročníků)</li> <li>- význam pohybu pro zdraví, prostředky ke zvyšování síly, rychlosti, vytrvalosti, obratnosti a pohyblivosti, technika a taktika, zásady sportovního tréninku</li> <li>- regenerace a kompenzace, relaxace</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> </ul> | 4                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je schopen sladit pohyb s hudbou, umí sestavit pohybové vazby, hudebně pohybové motivy a vytvořit pohybovou sestavu (skladbu);</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech - dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p><b>5. Gymnastika</b></p> <p>cvičení s náčiním (tyče, švihadla, míče, obruče) - rozcvičky</p> <p><i>akrobacie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opakování a docvičení prvků</li> <li>- kotoul vzad do stoje na rukou, složitější</li> </ul> <p><i>silová sestava</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> <p><i>cvičení na nářadí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- procvičení prvků</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> <p><i>šplh</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- šplh ze sedu, bez dopomoci nohou</li> <li>- soutěž ve šplhu</li> </ul> <p><i>cvičení bez náčiní a s náčiním</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cvičení na stanovištích s náčiním a bez náčiní</li> <li>- se střídáním v dvouminutových intervalech</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul> | <p><b>4</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích; uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách; umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti;</li> <li>- ovládá základní herní činnosti jednotlivce a participuje na týmovém herním výkonu družstva;</li> <li>- dovede rozlišit jednání fair play od nesportovního jednání;</li> <li>- chová se v přírodě ekologicky; využívá různých forem turistiky;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech, dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> </ul> | <p><b>6. Atletika</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100 m běh, nízký start</li> <li>- štafetový běh</li> <li>- hod granátem</li> <li>- skok do výšky – zvládnutí obou technik</li> <li>- vytrvalostní běh 3000m, 1500m, crossový běh</li> <li>- vrh koulí – zvládnutí na daný limit</li> <li>- odborné názvosloví</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p><b>5</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede uplatňovat techniku a základy taktiky v základních a vybraných sportovních odvětvích; uplatňuje zásady bezpečnosti při pohybových aktivitách; umí používat pohybové činnosti pro všestrannou pohybovou přípravu a zvyšování tělesné zdatnosti;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>7. Pohybové hry</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- florbal – hra družstev</li> <li>- volejbal – hra družstev, zdokonalení všech prvků</li> <li>- basketbal – zdokonalení herních kombinací</li> <li>- kopaná – zdokonalení útočných a</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>6</b></p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- ovládá základní herní činnosti jednotlivce a participuje na týmovém herním výkonu družstva;</li> <li>- dovede rozlišit jednání fair play od nespportovního jednání;</li> <li>- chová se v přírodě ekologicky;</li> <li>- využívá různých forem turistiky;</li> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, ukazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> <li>- pozná chybně a správně prováděné činnosti, umí analyzovat a zhodnotit kvalitu pohybové činnosti nebo výkonu</li> <li>- ověří úroveň tělesné zdatnosti a svalové</li> <li>- nerovnováhy;</li> <li>- komunikuje při pohybových činnostech -dodržuje smluvený signál a vhodně používá odbornou terminologii;</li> <li>- dovede se zapojit do organizace turnajů a soutěží;</li> <li>- dokáže rozhodovat, zapisovat a sledovat výkony jednotlivců;</li> <li>- volí sportovní vybavení /výzbroj a výstroj/ odpovídající příslušné činnosti a okolním podmínkám (klimatickým, zařízení, hygieně, bezpečnosti)</li> </ul> | <p>obraných činností</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pravidla soutěží, rozhodování</li> <li>- výstroj, výzbroj, údržba</li> <li>- Lední hokej a bruslení – základy</li> <li>- Alternativní hry – stolní tenis, softbal, streetbal</li> <li>- (soutěže ve fotbale, florbale, volejbale, stolním tenise)</li> </ul> |          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovede rozvíjet svalovou sílu, rychlost, vytrvalost, obratnost a pohyblivost;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>8. Úpoly</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- údery a kopy, ukázka karatistického výcviku (návštěva člena klubu karate)</li> </ul>                                                                                                                                                                           | <b>1</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokáže zjistit úroveň pohyblivosti, kazatele své tělesné zdatnosti a korigovat si tělesný režim ve shodě se zjištěnými údaji;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>9. Testování tělesné zdatnosti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motorické testy</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <b>2</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- umí zvolit vhodná cvičení ke korekci svého zdravotního oslabení a dokáže rozlišit vhodné a nevhodné pohybové činnosti vzhledem k poruše svého zdraví;</li> <li>- je schopen zhodnotit své pohybové možnosti a dosahovat osobního výkonu z nabídky pohybových aktivit;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>10. Zdravotní tělesná výchova</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- speciální korektivní cvičení podle druhu oslabení</li> <li>- pohybové aktivity, zejména gymnastická cvičení, pohybové hry, plavání, turistika a pohyb v přírodě</li> <li>- kontraindikované pohybové aktivity</li> </ul>                  | <b>2</b> |

## INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

|                               |                                      |                     |             |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Informační a komunikační technologie |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel                          |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                           | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022                         |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Školní vzdělávací programy zohledňují požadavky zaměstnavatelů a potřeby regionů.</p> <p>Vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci dovedli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pracovat s prostředky informačních a komunikačních technologií a s informacemi</li> <li>- Porozumět základům informačních a telekomunikačních technologií</li> <li>- Používat operační systém, kancelářský software a další běžné aplikační programové vybavení na uživatelské úrovni.</li> </ul>                                                                                                                                                                               |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Jedním ze stěžejních témat oblasti informačních a komunikačních technologií, a tedy i cílů výuky, je, aby žák zvládl efektivně pracovat s informacemi, zejména s využitím prostředků informačních a komunikačních technologií.</p> <p>Orientovat se v komunikaci pomocí Internetu. Podstatnou část vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích představuje práce s výpočetní technikou.</p> <p>Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích se dále rozšiřuje podle změn na trhu práce, podle vývoje informačních a komunikačních technologií a podle specifikace oboru, v němž je žák připravován.</p>                                     |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená</p> |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci formulují své myšlenky srozumitelně, jsou schopni komunikovat pomocí Internetu, zpracovávat věcně správně a srozumitelně souvislé texty a jiné písemnosti.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci se učí pracovat samostatně i v týmu, přijímat a plnit odpovědně svěřené úkoly.</li> </ul> <p>Žák dokáže veřejně prezentovat výsledky své práce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žák formuluje své názory a postoje, je schopen vyslechnout názory druhých.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a efektivně pracovat s informacemi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokážou využívat prostředky informační a komunikační techniky, získávat informace, využívat je a pracovat s nimi v ostatních předmětech a v praktickém životě.</li> </ul> <p><b>Průřezové téma:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci si uvědomují výhody i rizika (autorská práva, viry) práce s počítačem.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci chápou zásadní význam životního prostředí pro člověka, jsou seznámeni s negativními dopady působení člověka na životní prostředí (likvidace odpadů).</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žáci jsou připraveni pro řešení praktických úkolů vyskytujících se v praxi, ale i v činnostech, které dnešní člověk využívá v běžném osobním životě.</li> <li>- žáci by měli získat pozitivní vztah k výpočetní technice a naučit se pružně reagovat na novinky ve světě informačních technologií.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Počet hodin<br>33 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen s provozním řádem počítačové učebny, s dodržováním pravidel BOZP a PO v učebně</li> <li>- umí zapnout a vypnout počítač, přihlásit se do počítačové sítě, je seznámen se specifiky práce v počítačové síti</li> </ul>                                                                                                                                                                                | <b>1. Obsah a význam předmětu</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pravidla provozu učebny</li> <li>- pravidla práce v počítačové síti, výhody práce v počítačové síti</li> </ul>                                                                                                                                                                        | 2                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen s jednotlivými komponenty počítače</li> <li>- umí rozdělit vstupní a výstupní zařízení</li> <li>- získá informace o dalších zařízeních připojitelných k počítači</li> <li>- dodržuje hygienická pravidla při práci s počítačem</li> </ul>                                                                                                                                                                        | <b>2. Počítač</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- části počítače</li> <li>- hardware počítače</li> <li>- vstupní a výstupní zařízení počítače</li> <li>- další zařízení počítače</li> <li>- údržba počítače</li> </ul>                                                                                                                                  | 8                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- zná základní skupiny software</li> <li>- zná druhy operačních systémů</li> <li>- umí vybrat vhodné programové vybavení</li> <li>- umí si přizpůsobit prostředí operačního systému</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                 | <b>3. Programové vybavení, operační systém Windows</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- základní přehled členění software</li> <li>- aplikační programové vybavení</li> <li>- popis pracovní plochy, objekty na ploše, práce s okny</li> </ul>                                                                                                           | 5                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumí a orientuje se v systému složek, chápe strukturu dat na disk. médiu</li> <li>- umí základní operace se složkami</li> <li>- umí odlišit a rozpoznat základní typy souborů</li> <li>- je seznámen a orientuje v konkrétním programu</li> <li>- umí základní operace se souborem</li> </ul>                                                                                                                              | <b>4. Struktura dat na disku</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- složka, stromová struktura složek</li> <li>- soubor</li> <li>- souborový manažer</li> </ul>                                                                                                                                                                                            | 6                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen se SW, který se v této oblasti používá</li> <li>- ovládá běžné práce s textovým editorem, rozumí pojmu textový editor</li> <li>- je seznámen se základními typografickými pravidly pro práci s textem</li> <li>- rozumí pojmu písmo, charakteristika písma, typy písma, styl písma, efekty</li> <li>- umí soubor vytvořit, uložit, otevřít, náhled, změnit název souboru</li> <li>- umí zarovnat text</li> </ul> | <b>5. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením</b><br><b>Textový editor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- význam a využití programu</li> <li>- popis prostředí</li> <li>- zásady psaní a editace textu</li> <li>- operace se souborem</li> <li>- formátování textu</li> <li>- formátování odstavce</li> <li>- zarovnání textu</li> </ul> | 12                |



## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Počet hodin<br>33 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umí změnit řádkování</li> <li>- umí používat různé způsoby ohraničení, stínování</li> <li>- umí nastavit tabulátory</li> <li>- umí rozdělit text do sloupců</li> <li>- umí do dokumentu vložit tabulku</li> <li>- upravit tabulku</li> <li>- umí do dokumentu vložit různé grafické prvky</li> </ul>                                                                                   | <b>1. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením</b><br><b>Textový editor</b><br>Formátování odstavce <ul style="list-style-type: none"> <li>- řádkování</li> <li>- ohraničení a stínování textu</li> <li>- tabulátory</li> <li>- sloupce</li> <li>- tabulky</li> <li>- grafické prvky (obrázky, obrazce, textové pole, aj.)</li> </ul> | <b>17</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- ví, co je záhlaví a zápatí dokumentu a umí ho upravit</li> <li>- umí upravit velikost okrajů a změnit rozložení stránky</li> <li>- umí připravit dokument pro tisk</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                      | <b>2. Textový editor</b><br>Formátování na úrovni stránky <ul style="list-style-type: none"> <li>- záhlaví a zápatí</li> <li>- okraje, orientace stránky</li> <li>- příprava pro tisk</li> </ul>                                                                                                                                                   | <b>3</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen s oblastmi, kde se poč. grafika využívá</li> <li>- zná základní rozdělení poč. grafiky</li> <li>- zná hlavní typy grafických formátů, na základní úrovni grafiku tvoří a upravuje</li> <li>- umí používat software pro práci s poč. grafikou</li> </ul>                                                                                                                                | <b>3. Počítačová grafika</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oblasti použití poč. grafiky</li> <li>- rozdělení poč. grafiky</li> <li>- software pro práci s grafikou</li> </ul>                                                                                                                                                           | <b>5</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- ví, odkud lze získávat informace</li> <li>- ví, co je internet, www stránka, odkaz, prohlížeč</li> <li>- umí vyhledávat a využívat informace pomocí vyhledávače,</li> <li>- zná různé způsoby elektronické komunikace, umí přijímat a odesílat e-maily</li> <li>- ví, co je sociální síť a umí ji používat</li> <li>- ví, jaká možná nebezpečí se mohou na sociálních sítích vyskytnout</li> </ul> | <b>4. Informační zdroje, internet, elektronická komunikace</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informační zdroje</li> <li>- Internet</li> <li>- vyhledávání a zpracování informací na internetu</li> <li>- způsoby elektronické komunikace</li> <li>- sociální síť</li> </ul>                                                             | <b>8</b>          |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Počet hodin<br>30 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen se SW, který se v této oblasti používá</li> <li>- bude schopen pracovat s tabulkovým editorem na základní, uživatelské úrovni</li> <li>- je seznámen s tím, k čemu je program vhodný</li> <li>- umí vysvětlit pojmy sešit, list, tabulka, buňka, oblast buněk, řádek, sloupec</li> <li>- umí upravit tabulku pomocí příslušných funkcí</li> <li>- pochopí princip tvorby jednoduchých vzorců</li> <li>- ovládá základní funkce</li> <li>- umí vytvořit různé typy grafů</li> </ul> | <b>1. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením</b><br><b>Tabulkový procesor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- software</li> <li>- význam a použití programu</li> <li>- popis prostředí</li> <li>- vysvětlení základních pojmů</li> <li>- formátování tabulky</li> <li>- tvorba jednoduchých vzorců</li> <li>- jednoduché funkce</li> <li>- tvorba grafů</li> </ul>                    | <b>16</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- je seznámen se SW, který se v této oblasti používá</li> <li>- je seznámen s tím, k čemu je program vhodný, pochopí pojem počítačová prezentace</li> <li>- umí se orientovat v prostředí programu</li> <li>- pochopí princip tvorby prezentace</li> <li>- umí vložit do prezentace různé grafické prvky</li> <li>- umí pracovat a používat nabídku efektů</li> <li>- umí vytvořit prezentaci s využitím časování po určité době</li> </ul>                                                                  | <b>2. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením</b><br><b>Počítačová prezentace</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- software na tvorbu prezentací</li> <li>- význam a použití programu</li> <li>- popis prostředí</li> <li>- vysvětlení základních pojmů</li> <li>- vkládání nových snímků</li> <li>- vkládání grafických prvků</li> <li>- použití efektů</li> <li>- časování</li> </ul> | <b>8</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- pochopí podstatu problému ochrany dat</li> <li>- umí vysvětlit pojem poč. vir</li> <li>- zná potřebné programové vybavení</li> <li>- zná další možné hrozby, které mohou ohrozit počítač</li> <li>- se chová při práci s počítačem dle pravidel a dodržuje příslušné zásady</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                     | <b>3. Ochrana dat v počítači</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hrozby při práci s počítačem</li> <li>- počítačový vir</li> <li>- ochrana proti virům</li> <li>- antivirový program</li> <li>- další možné hrozby</li> <li>- prevence</li> </ul>                                                                                                                                                    | <b>3</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- si zopakuje vyhledávat informace, zpracovat je, uchovat a předat je pomocí příslušného softwaru</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>4. Průřezová témata</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- souhrnné opakování učiva</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3</b>          |

## ZÁKLADY EKOLOGIE

|                               |                  |                     |             |
|-------------------------------|------------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Základy ekologie |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel      |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01       | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022     |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>                                                        | Přírodní vědy přispívají k hlubšímu pochopení přírodních jevů a zákonů. Mají umožnit žákům proniknout do dějů, které probíhají v živé i v neživé přírodě. Vlastním cílem je využívat těchto poznatků v profesním i v odborném životě, umět popsat a vysvětlit základní přírodní jevy, znát ekologické souvislosti a postavení člověka v přírodě, i odborné praxi, aktivně se podílet na tvorbě životního prostředí.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Charakteristika učiva:</b>                                               | Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – <i>Přírodovědné vzdělání</i> . Základy ekologie jsou vyučovány v 1. ročníku. Žáci mohou ke své práci využívat kromě učebnic i některé časopisy, mohou vyhledávat poznatky i na internetu, kde se učí samostatně vyhledávat a srovnávat informace, vytvářet si vlastní názor. Poznatky z předmětu jsou propojovány s předměty odbornými i odborným výcvikem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Metody a formy výuky:</b>                                                | Je používána forma výkladu, řízeného rozhovoru, diskuse, demonstračních pokusů i exkurze. Kromě toho lze používat i audiovizuální techniku, při které je velký důraz kladen na samostatnou i skupinovou práci žáků.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Hodnocení žáků:</b>                                                      | Hodnocení je prováděno kombinací slovního a známkování. Známkou je žák hodnocen za práci samostatnou na základě písemného i slovního opakování jednotlivých učebních celků i jednotlivých témat. Písemné opakování je prováděno formou testů, případně doplňování do textů nebo zadávání úkolů v oblasti přírodovědeckého učiva v oboru. Je sledována aktivita žáků průběžně při výuce i účast na diskusi ke konkrétnímu úkolu. Kritéria hodnocení vychází z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Přínos předmětů pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komunikativní dovednosti s používáním přírodovědné terminologie, věcně správné a srozumitelné zpracovávat přiměřené náročné texty na odborná témata.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovednost analyzovat a řešit problémy, využití znalostí o přírodních jevech v občanském životě.</li> </ul> <p><i>Aplikovat základní matematické postupy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- numerické aplikace v přírodovědné oblasti.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posouzení vlivů člověka na přírodu a životní prostředí (rizika úniku nebezpečných látek, radiační havárie, vlivy průmyslu, zemědělství, cestovního ruchu, válečných konfliktů, aj.); využívání alternativních zdrojů energie.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- využívat různé zdroje informací, efektivně pracovat s informacemi, získávat informace ze sítě Internet.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Počet hodin<br>32 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- charakterizuje názory na vznik a vývoj života na Zemi;<br>- vyjádří vlastními slovy základní vlastnosti živých soustav;<br>- popíše buňku jako základní stavební a funkční jednotku života;<br>- vysvětlí rozdíl mezi prokaryotickou a eukaryotickou buňkou;<br>- charakterizuje rostlinnou a živočišnou buňku a uvede rozdíly;<br>- uvede základní skupiny organismů a porovná je;<br>- objasní význam genetiky;<br>- popíše stavbu lidského těla a vysvětlí funkci orgánů a orgánových soustav;<br>- vysvětlí význam zdravé výživy a uvede principy zdravého životního stylu;<br>- uvede příklady bakteriálních, virových a jiných onemocnění a možnosti prevence; | <b>Základy biologie</b><br>- vznik a vývoj života na Zemi<br>- vlastnosti živých soustav<br>- typy buněk<br>- rozmanitost organismů a jejich charakteristika<br>- dědičnost a proměnlivost<br>- biologie člověka<br>- zdraví a nemoc                                                                                                                                                          | 10                |
| - vysvětlí základní ekologické pojmy;<br>- charakterizuje abiotické (sluneční záření, atmosféra, pedosféra, hydrosféra) a biotické faktory prostředí (populace, společenstva, ekosystémy);<br>- charakterizuje základní vztahy mezi organismy ve společenstvu;<br>- uvede příklad potravního řetězce;<br>- popíše podstatu koloběhu látek v přírodě z hlediska látkového a energetického;<br>- charakterizuje různé typy krajiny a její využívání člověkem;                                                                                                                                                                                                                           | <b>Základy ekologie</b><br>- základní ekologické pojmy<br>- ekologické faktory prostředí<br>- potravní řetězce<br>- koloběh látek v přírodě a tok energie<br>- typy krajiny                                                                                                                                                                                                                   | 8                 |
| - popíše historii vzájemného ovlivňování člověka a přírody;<br>hodnotí vliv různých činností člověka na jednotlivé složky životního prostředí;<br>- charakterizuje působení životního prostředí na člověka a jeho zdraví;<br>- charakterizuje přírodní zdroje surovin a energie z hlediska jejich obnovitelnosti, posoudí vliv jejich využívání na prostředí;<br>- popíše způsoby nakládání s odpady;<br>- charakterizuje globální problémy na Zemi;                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Člověk a životní prostředí</b><br>- vzájemné vztahy mezi člověkem a životním prostředím<br>- dopady činností člověka na životní prostředí<br>- přírodní zdroje energie a surovin<br>- odpady<br>- globální problémy<br>- ochrana přírody a krajiny<br>- nástroje společnosti na ochranu životního prostředí<br>- zásady udržitelného rozvoje<br>- odpovědnost jedince za ochranu přírody a | 14                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvede základní znečišťující látky v ovzduší, ve vodě a v půdě a vyhledá informace o aktuální situaci;</li> <li>- uvede příklady chráněných území v ČR a v regionu;</li> <li>- uvede základní ekonomické, právní a informační nástroje společnosti na ochranu přírody a prostředí;</li> <li>- vysvětlí udržitelný rozvoj jako integraci environmentálních, ekonomických, technologických a sociálních přístupů k ochraně životního prostředí;</li> <li>- zdůvodní odpovědnost každého jedince za ochranu přírody, krajiny a životního prostředí;</li> <li>- na konkrétním příkladu z občanského života a odborné praxe navrhne řešení vybraného environmentálního problému.</li> </ul> | <p>životního prostředí</p> |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|

**ZÁKLADY PŘÍRODNÍCH VĚD**

|                               |                        |                     |             |
|-------------------------------|------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Základy přírodních věd |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel            |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01             | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022           |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>                                                        | Přírodní vědy přispívají k hlubšímu pochopení přírodovědných jevů a zákonů. Mají umožnit žákům proniknout do dějů, které probíhají v živé i v neživé přírodě. Vlastním cílem je využívat těchto poznatků v profesním i v odborném životě, umět popsat a vysvětlit základní přírodní jevy, znát ekologické souvislosti a postavení člověka v přírodě, i odborné praxi, aktivně se podílet na tvorbě životního prostředí.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Charakteristika učiva:</b>                                               | Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – <i>Přírodovědné vzdělání</i> . Základy přírodních věd jsou vyučovány v 1. a 2. ročníku. Žáci mohou ke své práci využívat kromě učebnic i některé časopisy, mohou vyhledávat poznatky i na internetu, kde se učí samostatně vyhledávat a srovnávat informace, vytvářet si vlastní názor. Poznatky z předmětu jsou propojovány s předměty odbornými i odborným výcvikem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Metody a formy výuky:</b>                                                | Je používána forma výkladu, řízeného rozhovoru, diskuse, demonstračních pokusů i exkurze. Kromě toho lze používat i audiovizuální techniku, při které je velký důraz kladen na samostatnou i skupinovou práci žáků.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Hodnocení žáků:</b>                                                      | Hodnocení je prováděno kombinací slovního a známkování. Známkou je žák hodnocen za práci samostatnou na základě písemného i slovního opakování jednotlivých učebních celků i jednotlivých témat. Písemné opakování je prováděno formou testů, případně doplňování do textů nebo zadávání úkolů v oblasti přírodovědeckého učiva v oboru. Je sledována aktivita žáků průběžně při výuce i účast na diskusi ke konkrétnímu úkolu. Kritéria hodnocení vychází z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Přínos předmětů pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komunikativní dovednosti s používáním přírodovědné terminologie, věcně správné a srozumitelné zpracovávat přiměřené náročné texty na odborná témata.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovednost analyzovat a řešit problémy, využití znalostí o přírodních jevech v občanském životě.</li> </ul> <p><i>Aplikovat základní matematické postupy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- numerické aplikace v přírodovědné oblasti.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posouzení vlivů člověka na přírodu a životní prostředí (rizika úniku nebezpečných látek, radiační havárie, vlivy průmyslu, zemědělství, cestovního ruchu, válečných konfliktů, aj.); využívání alternativních zdrojů energie.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- využívat různé zdroje informací, efektivně pracovat s informacemi, získávat informace ze sítě Internet.</li> </ul> |

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet hodin<br>32 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- rozliší druhy pohybů a řeší jednoduché úlohy na pohyb hmotného bodu;<br>- určí síly, které působí na tělesa, a popíše, jaký druh pohybu tyto síly vyvolají;<br>- určí mechanickou práci a energii při pohybu tělesa působením stálé síly;<br>- vysvětlí na příkladech platnost zákona zachování mechanické energie;<br>- určí výslednici sil působících na těleso;<br>- aplikuje Pascalův a Archimédův zákon při řešení úloh; | <b>Mechanika</b><br>- pohyby přímočaré, pohyb rovnoměrný po kružnici<br>- Newtonovy pohybové zákony, síly v přírodě, gravitace<br>- mechanická práce a energie<br>- posuvný a otáčivý pohyb, skládání sil<br>- tlakové síly a tlak v tekutinách                                                                                                       | 7                 |
| - vysvětlí význam teplotní roztažnosti látek v přírodě a v technické praxi;<br>- vysvětlí pojem vnitřní energie soustavy (tělesa) a způsoby její změny;<br>- popíše principy nejdůležitějších tepelných motorů;<br>- popíše přeměny skupenství látek a jejich význam v přírodě a v technické praxi;                                                                                                                                            | <b>Termika</b><br>- teplota, teplotní roztažnost látek<br>- teplo a práce, přeměny vnitřní energie tělesa<br>- tepelné motory<br>- struktura pevných látek a kapalin, přeměny skupenství                                                                                                                                                              | 6                 |
| - popíše elektrické pole z hlediska jeho působení na bodový elektrický náboj;<br>- řeší úlohy s elektrickými obvody s použitím Ohmova zákona;<br>- popíše princip a použití polovodičových součástek s přechodem PN;<br>- určí magnetickou sílu v magnetickém poli vodiče s proudem;<br>- popíše princip generování střídavých proudů a jejich využití v energetice;                                                                           | <b>Elektřina a magnetismus</b><br>- elektrický náboj tělesa, elektrická síla, elektrické pole, kapacita vodiče<br>- elektrický proud v látkách, zákony elektrického proudu, polovodiče<br>- magnetické pole, magnetické pole elektrického proudu, elektromagnetická indukce<br>- vznik střídavého proudu, přenos elektrické energie střídavým proudem | 7                 |
| - rozliší základní druhy mechanického vlnění a popíše jejich šíření;<br>- charakterizuje základní vlastnosti zvuku;<br>- chápe negativní vliv hluku a zná způsoby ochrany sluchu;<br>- charakterizuje světlo jeho vlnovou délkou a rychlostí v různých prostředích;<br>- řeší úlohy na odraz a lom světla;<br>- řeší úlohy na zobrazení zrcadly a čočkami;<br>- vysvětlí optickou funkci oka a korekci                                         | <b>Vlnění a optika</b><br>- mechanické kmitání a vlnění<br>- zvukové vlnění<br>- světlo a jeho šíření<br>- zrcadla a čočky, oko<br>- druhy elektromagnetického záření, rentgenové záření                                                                                                                                                              | 6                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| jeho vad;<br>- popíše význam různých druhů elektromagnetického záření;                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                              |          |
| - popíše strukturu elektronového obalu atomu z hlediska energie elektronu;<br>- popíše stavbu atomového jádra a charakterizuje základní nukleony;<br>- vysvětlí podstatu radioaktivity a popíše způsoby ochrany před jaderným zářením;<br>- popíše princip získávání energie v jaderném reaktoru; | <b>Fyzika atomu</b><br>- model atomu, laser<br>- nukleony, radioaktivita, jaderné záření<br>- jaderná energie a její využití | <b>3</b> |
| - charakterizuje Slunce jako hvězdu;<br>- popíše objekty ve sluneční soustavě;<br>- zná příklady základních typů hvězd.                                                                                                                                                                           | <b>Vesmír</b><br>- Slunce, planety a jejich pohyb, komety<br>- hvězdy a galaxie                                              | <b>3</b> |



**2. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Počet hodin<br>32 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- dokáže porovnat fyzikální a chemické vlastnosti různých látek;<br>- popíše stavbu atomu, vznik chemické vazby;<br>- zná názvy, značky a vzorce vybraných chemických prvků a sloučenin;<br>- popíše charakteristické vlastnosti nekovů, kovů a jejich umístění v periodické soustavě prvků;<br>- popíše základní metody oddělování složek ze směsí a jejich využití v praxi;<br>- vyjádří složení roztoku<br>- provádí jednoduché chemické výpočty, které lze využít v odborné praxi; | <b>Obecná chemie</b><br>- chemické látky a jejich vlastnosti<br>- částicové složení látek, atom, molekula<br>- chemická vazba<br>- chemické prvky, sloučeniny<br>- chemická symbolika<br>- periodická soustava prvků<br>- směsi a roztoky<br>- chemické reakce, chemické rovnice<br>- výpočty v chemii | <b>10</b>         |
| - vysvětlí vlastnosti anorganických látek;<br>- tvoří chemické vzorce a názvy vybraných anorganických sloučenin;<br>- charakterizuje vybrané prvky a anorganické sloučeniny a zhodnotí jejich využití v odborné praxi a v běžném životě, posoudí je z hlediska vlivu na zdraví a životní prostředí;                                                                                                                                                                                                   | <b>Anorganická chemie</b><br>- anorganické látky, oxidy, kyseliny, hydroxidy, soli<br>- názvosloví anorganických sloučenin<br>- vybrané prvky a anorganické sloučeniny v běžném životě a v odborné praxi                                                                                               | <b>7</b>          |
| - charakterizuje základní skupiny uhlovodíků a jejich vybrané deriváty a tvoří jednoduché chemické vzorce a názvy;<br>- uvede významné zástupce jednoduchých organických sloučenin a zhodnotí jejich využití v odborné praxi a v běžném životě, posoudí je z hlediska vlivu na zdraví a životní prostředí;                                                                                                                                                                                            | <b>Organická chemie</b><br>- vlastnosti atomu uhlíku<br>- základ názvosloví organických sloučenin<br>- organické sloučeniny v běžném životě a odborné praxi                                                                                                                                            | <b>8</b>          |
| - charakterizuje biogenní prvky a jejich sloučeniny;<br>- charakterizuje nejdůležitější přírodní látky;<br>- popíše vybrané biochemické děje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Biochemie</b><br>- chemické složení živých organismů<br>- přírodní látky, bílkoviny, sacharidy, lipidy, nukleové kyseliny, biokatalyzátory<br>- biochemické děje                                                                                                                                    | <b>7</b>          |

**EKONOMIKA**

|                               |              |                     |             |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Ekonomika    |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel  |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01   | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022 |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Cílem vzdělávací oblasti Ekonomické vzdělávání je poskytnout žákům základní odborné znalosti z oblasti ekonomiky, které jim umožní efektivní jednání a hospodárné chování.</p> <p>Obsahový okruh je zaměřen tak, aby si žáci osvojili základní ekonomické pojmy, porozuměli jim a uměli je správně využívat. Žáci se naučí orientovat se v ekonomických souvislostech a osvojí si ekonomický způsob myšlení.</p> <p>Znat a využívat informace poskytované internetem.</p> <p>Žáci jsou připravováni na možnost samostatného podnikání v oboru. Získávají poznatky o možnostech podnikání v oboru a o povinnostech podnikatele. Získávají základní znalosti o hospodaření podniku, naučí se vypočítat mzdy a pojištění, zorientují se v daňové soustavě.</p> <p>Vzdělávací oblast je úzce propojena s průřezovým tématem Člověk a svět práce a se standardem finanční gramotnosti pro střední vzdělávání.</p> |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP – Ekonomické vzdělávání.</p> <p>Žák se seznámí se základními pojmy ekonomiky, potřebami, životní úrovní, výrobními faktory, podstatou fungování tržního hospodářství a právními formami podniků.</p> <p>V praktických cvičeních, zaměřených na marketing, se žák naučí vyhledávat v terénu potřebné informace pro svou podnikatelskou činnost. Další informace získá pomocí internetu.</p> <p>Obsah učiva je zaměřen na potřeby trhu práce s cílem orientovat se při volbě budoucího zaměstnání nebo podnikání.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence:</b></p> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyjadřovat se přiměřeně v projevech písemných i ústních, vhodně se prezentovat.</li> </ul> <p><i>Personální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kriticky hodnotit výsledky své práce, přijímat radu od druhých.</li> </ul> <p><i>Sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plnit odpovědně zadané úkoly.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata:</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informace o občanské gramotnosti v oblasti ekonomie a financování, k usnadnění rozhodování při profesní orientaci a dalším vzdělávání.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informace k dobrému uplatnění absolventů na trhu práce, základy pro vstup do samostatného podnikání.</li> </ul> |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Počet hodin<br>34 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozlišuje různé formy podnikání a vysvětlí jejich hlavní znaky;</li> <li>- vytvoří jednoduchý podnikatelský záměr a zakladatelský rozpočet;</li> <li>- na příkladu vysvětlí základní povinnosti podnikatele vůči státu;</li> </ul> | <p><b>1. Podnikání</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podnikání podle živnostenského zákona a zákona o obchodních korporacích (definice, druhy živností, obchodní společnost)</li> <li>- podnikatelský záměr</li> <li>- zakladatelský rozpočet</li> <li>- povinnosti podnikatele</li> </ul> | <b>12</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- popíše trh a charakterizuje subjekty na trhu</li> <li>- charakterizuje poptávku a nabídku</li> <li>- stanoví cenu jako součet nákladů, zisku a DPH a vysvětlí, jak se cena liší podle zákazníků, místa a období;</li> </ul>                           | <p><b>2. Trh</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- trh</li> <li>- tržní subjekty</li> <li>- nabídka, poptávka,</li> <li>- zboží, cena</li> </ul>                                                                                                                                               | <b>4</b>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozliší jednotlivé druhy nákladů a výnosů;</li> <li>- vypočítá výsledek hospodaření;</li> </ul>                                                                                                                                                       | <p><b>3. Náklady, výnosy, zisk/ztráta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- druhy nákladů</li> <li>- druhy výnosů</li> <li>- výpočet hospodářského výsledku</li> </ul>                                                                                                                         | <b>4</b>          |

|                                                                                   |                                                                                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - vypočítá čistou mzdu;                                                           | <b>4. Mzda</b><br>- časová, úkolová<br>- složky mzdy<br>- výpočet čisté mzdy                                                          | <b>4</b>  |
| - vysvětlí zásady daňové evidence;<br>- zapíše do deníku základní výdaje a příjmy | <b>5. Zásady daňové evidence</b><br>- podnikatelské subjekty, které mohou vést DE<br>- deník příjmů a výdajů<br>- jednoduché příklady | <b>10</b> |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                         | Počet hodin<br>30 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- orientuje se v platebním styku a smění peníze podle kurzovního lístku;<br>- vysvětlí, co jsou kreditní a debetní karty a jejich klady a zápory;<br>- vysvětlí způsoby stanovení úrokových sazeb a rozdíl mezi úrokovou sazbou a RPSN a vyhledá aktuální výši úrokových sazeb na trhu;<br>- orientuje se v produktech pojišťovacího trhu a vybere nejvýhodnější pojistný produkt s ohledem na své potřeby;<br>- vysvětlí podstatu inflace a její důsledky na finanční situaci obyvatel a na příkladu ukáže, jak se bránit jejím nepříznivým důsledkům;<br>- charakterizuje jednotlivé druhy úvěrů a jejich zajištění; | <b>1. Finanční vzdělávání</b><br>- peníze, hotovostní a bezhotovostní platební styk;<br>- úroková míra, RPSN;<br>- pojištění, pojistné produkty;<br>- inflace<br>- úvěrové produkty  | <b>15</b>         |
| - vysvětlí úlohu státního rozpočtu v národním hospodářství;<br>- charakterizuje jednotlivé daně a vysvětlí jejich význam pro stát;<br>- provede jednoduchý výpočet daní;<br>- vyhotoví daňové přiznání k dani z příjmu fyzických osob;<br>- provede jednoduchý výpočet zdravotního a sociálního pojištění;<br>- vyhotoví a zkontroluje daňový doklad.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>2. Daně</b><br>- státní rozpočet<br>- daně a daňová soustava<br>- výpočet daní<br>- přiznání k dani<br>- zdravotní pojištění<br>- sociální pojištění<br>- daňové a účetní doklady | <b>15</b>         |

**ZÁKLADY HYGIENY A EPIDEMIOLOGIE**

|                               |                                 |                     |             |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Základy hygieny a epidemiologie |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovatel                     |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                      | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovatel |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022                    |                     |             |

**Pojetí předmětu**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | Cílem předmětu je poskytnout žákům znalosti z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární prevence, základů hygieny a epidemiologie, vést žáky při pečovatelských činnostech k respektování významu veřejného zdraví a bezpečnostních zásad a postupů pro ochranu zdraví pracovníků i klientů sociálních zařízení. Předmět epidemiologie a hygiena učí žáky využívat znalosti bezpečnostních předpisů v běžných pracovních situacích, dodržovat požární ochranu, dbát na bezpečné použití pracovních a kompenzačních pomůcek, technických přístrojů i zařízení. Poskytuje znalosti o nejčastějších příčinách úrazů, jejich prevenci a pomoci v případě úrazů. Rozlišuje povinnosti pracovníka a zaměstnavatele v případě pracovního úrazu zaměstnance nebo při úrazu klienta. Cílem předmětu je vybavit žáky potřebnými znalostmi pro výkon pečovatelské práce, vést je k dodržování požadavků na osobní hygienu pečovatele, používat při práci ochranné pomůcky a dodržovat hygienu v sociálním zařízení pro prevenci infekčních nemocí. Žáci budou znát druhy léčebných a preventivních zařízení zajišťujících péči o veřejnost. Budou se orientovat i v zařízeních pro osoby postižené, staré a dlouhodobě nemocné. |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | Předmět epidemiologie a hygiena je odborný předmět. Vyučuje se v 1. ročníku. Učivo tvoří dva celky:<br>1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, požární prevence<br>2. Základy hygieny a epidemiologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.<br><br>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.<br><br>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.<br><br>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.<br><br>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.<br><br>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.<br><br>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.<br><br>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence.</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- číst s porozuměním odborný text;</li> <li>- s porozuměním poslouchat výklad a pořizovat si poznámky;</li> <li>- vytvořit si vhodný studijní režim a podmínky.</li> </ul> <p><i>Kompetence k řešení problémů</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- určovat vhodné způsoby předcházení epidemiologických rizik;</li> <li>- chápat vhodné podmínky pro rozvoj imunity člověka, které neznamenaají zajistit sterilní prostředí;</li> <li>- spolupracovat při práci ve skupině.</li> </ul> <p><i>Komunikativní kompetence</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- používat správně odborné termíny;</li> <li>- formulovat srozumitelně a souvisle své myšlenky;</li> <li>- diskutovat o tématech předmětu, vhodně argumentovat;</li> <li>- naslouchat druhým a přistupovat s úctou k jejich názorům.</li> </ul> <p><i>Personální a sociální kompetence</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat v týmu a podílet se na realizaci společných pracovních a jiných činností;</li> <li>- přijímat a odpovědně plnit svěřené úkoly;</li> <li>- ověřovat si získané poznatky, kriticky zvažovat názory, postoje a jednání jiných lidí;</li> <li>- mít odpovědný vztah ke svému zdraví, zvláště v oblasti hygieny a prevence infekčních onemocnění.</li> </ul> <p><i>Občanské kompetence a kulturní povědomí</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zvyšovat povědomí naší společnosti o zásadách hygieny a prevence infekcí;</li> <li>- vytvářet vhodné prostředí na pracovišti i jinde;</li> <li>- předcházet možnostem nákazy v souvislosti s cestováním a migrací (např. doporučení vhodného očkování);</li> <li>- překonávat lhostejnost vůči nezdravému nepořádku ve veřejných prostorech.</li> </ul> <p><i>Matematické kompetence</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- správně používat a převádět běžné jednotky;</li> <li>- porozumět tabulkám, diagramům, grafům, schémátům apod.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi</i><br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak s využitím celosvětové sítě Internet, a kriticky je hodnotit.</li> </ul> <p><i>Odborné kompetence jsou rozvíjeny následujícími způsoby:</i><br/> Dbát na bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci<br/> Žák je veden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uplatňovat principy prevence šíření infekčních chorob;</li> <li>- vytvářet zdravé prostředí pro život svůj i svěřených osob;</li> <li>- dodržovat hygienické požadavky na provoz zdravotnických zařízení</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet hodin<br>64 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- dodržuje legislativní ustanovení týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární prevence;<br>- uvede povinnosti pracovníka i zaměstnavatele – poskytovatele sociálních služeb v případě pracovního úrazu nebo úrazu klienta<br>- popíše postup použití pracovních a kompenzačních pomůcek, technických přístrojů a zařízení, jejich ošetřování nebo dezinfekci v souladu s předpisy a pracovními postupy;<br>- uvede příklady bezpečnostních rizik, nejčastější příčiny úrazů a způsoby jejich prevence, objasní postup při poskytnutí první pomoci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, požární prevence</b><br>- pracovněprávní problematika BOZP<br>- bezpečnost klientů i pracovníků sociálních služeb<br>- bezpečnost technických zařízení                                                                                                                                   | 32                |
| <b>Žák:</b><br>- popíše základní principy a způsob zajištění péče o zdraví obyvatelstva ČR<br>- uvede základní druhy zařízení léčebně preventivní péče, charakterizuje přednosti domácí péče;<br>- vysvětlí, jak je financována zdravotní péče a k čemu slouží zdravotní pojištění; - zjistí, jaké benefity nabízejí pojištěncům zdravotní pojišťovny; - objasní práva pacientů v ČR;<br>- uvede příklady sociálních služeb a zařízení, zejména pro osoby se zdravotním postižením, seniory a dlouhodobě nemocné.<br>- vyjmenuje zásady osobní hygieny při práci a použití ochranné pracovní pomůcky;<br>- uvede příklad na dodržování hygieny v sociálním zařízení, vysvětlí pojem hygienické předpisy, hygiena všeobecná a komunální;<br>- uvede příklady infekčních onemocnění a způsoby jejich prevence, objasní postup při poskytnutí první pomoci;<br>- vysvětlí význam prevence, objasní protiepidemická opatření | <b>2. Základy hygieny a epidemiologie</b><br><b>- Ochrana veřejného zdraví</b><br>- ochrana zdraví klientů i pracovníků sociálních služeb<br>- hygiena v prostředí sociálních zařízení, hygienické předpisy, všeobecná a komunální hygiena<br>- prevence infekčních onemocnění, protiepidemická opatření v zařízení sociálních služeb | 32                |

## SOMATOLOGIE

|                               |              |                     |             |
|-------------------------------|--------------|---------------------|-------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Somatologie  |                     |             |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovateľ  |                     |             |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01   | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovateľ |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022 |                     |             |

### Pojetí předmětu

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Předmět somatologie se zabývá stavbou a funkcí lidského organismu za fyziologických podmínek. Poskytuje základní vědomosti z klinicky aplikované anatomie, fyziologie, histologie a biochemie.</p> <p>Latinská terminologie jen okrajově doplňuje přehled odborných názvů v lékařských oborech, s nimiž se žáci budou setkávat, jak při studiu, tak ve svém budoucím povolání. Latinská terminologie poskytuje žákům jazykovou průpravu a orientaci v latinském názvosloví, které převládá ve všech lékařských oborech, s nimiž se žáci budou setkávat jak při studiu, tak ve svém budoucím povolání.</p> <p>Obecným cílem předmětu je, aby žáci získali základy latinského jazyka potřebné pro studium odborných předmětů, pro porozumění odbornému textu a odbornou komunikaci.</p>                          |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Předmět Somatologie rozvíjí komunikativní kompetence žáků- dovednost samostatně, souvisle, logicky a odborně správně se vyjadřovat, schematicky zobrazovat, vyvozovat souvislosti, používat odborné názvosloví. Výuka směřuje k tomu, aby žák byl schopen popsat stavbu lidského těla, prezentoval topografickou anatomii jednotlivých orgánů lidského těla, chápal význam předmětu a byl připraven osvojené poznatky aplikovat v dalším studiu ošetrovatelství. Tematické celky odpovídají víceméně jednotlivým orgánovým soustavám člověka.</p> <p>Žák je připravován k tomu, aby rozuměl základním odborným termínům používaným v lékařství a správně a přesně je používal v odborné komunikaci, ovládal slovní zásobu základní odbornou a uměl číst s porozuměním jednoduchý odborný text.</p>             |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové. Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p> |



|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- samostatné vyhledávání informací v literatuře, odborných časopisech, na internetu, základní orientace v anatomických obrazech a modelech</li> </ul> <p><i>Komunikativní kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dovednost se samostatně, souvisle, logicky a odborně správně vyjadřovat, používat odborné názvosloví, vyjádřit jednoduše vlastními slovy funkci jednotlivých orgánů a orgánových soustav</li> </ul> <p><i>Personální a sociální kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpovědně a aktivně přistupovat k zadaným tématům, spolupracovat při výuce ve škole i mimo školu se svými spolužáky, být platným členem realizačního týmu při vytváření výukových projektů a vyhledávání doplňujících informací, schopnost obhájit vlastní práci a názory, umění přijímat oprávněnou kritiku</li> </ul> <p><i>Kompetence k pracovnímu uplatnění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- orientovat se a aktivně využívat lékařskou terminologii, aplikovat získané vědomosti v klinických a ošetrovatelských oborech, využívat poznatky z anatomie jako výchozí informace, na jejichž základě odvozují biologické potřeby klienta a chápou patologické procesy v lidském těle</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat ICT a pracovat s nimi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyhledávat informace na internetu, práce s interaktivní tabulí</li> </ul> <p><i>Odborné kompetence</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- osvojení si základních vědomostí z anatomie, fyziologie a biochemie - vytvoření základů medicínského jazyka a nomenklatury - využívání znalostí anatomie, fyziologie, biologie člověka v teorii i praxi</li> </ul> <p><b>Průřezová témata</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i> - vytvoření demokratického prostředí ve třídě (obhajoba vlastních názorů, sebehodnocení, zodpovědnost za sebe).</p> <p><i>Informační a komunikační technologie</i> - vyhledávat další informace na webových stránkách</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Počet hodin<br>33 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- charakterizuje somatologii jako vědu a vysvětlí vztah somatologie k ostatním oborům<br>- vymezí jednotlivé obory, z nichž somatologie čerpá<br><br>- schematicky znázorní buňku včetně organel, vysvětlí základní funkci buňky i jednotlivých organel<br>- vyjmenuje druhy tkání a uvede příklady<br>- prakticky prezentuje na modelu (osobě) základní směry a roviny těla /česky a latinsky/<br>- předvede základní pohyby<br>- popíše obecnou stavbu kosti<br>- ukáže na modelu jednotlivé kosti, pojmenuje jednotlivé kosti česky a latinsky<br>- schematicky znázorní kloub<br>- ukáže na modelu hlavní klouby těla<br>- vysvětlí funkci a stavbu kosterního svalu<br>- ukáže na modelu hlavní svaly těla a uvede jejich český a latinský název<br>- vysvětlí složení a funkci krve<br>- charakterizuje význam jednotlivých formovaných elementů<br>- vyjmenuje jednotlivé krevní skupiny, jejich procentuelní zastoupení v evropské populaci<br>- vysvětlí princip srážení krve<br>- vysvětlí stavbu a funkci jednotlivých srdečních vrstev<br>- vyjmenuje části převodního systému srdečního<br>- vysvětlí pojmy systola/diastola<br>- schematicky znázorní malý a velký krevní oběh<br>- charakterizuje zevní projevy srdeční činnosti<br>- popíše obecnou stavbu cév, dělení cév<br>- ukáže na modelu jednotlivé tepny a žíly - pojmenuje je česky a latinsky<br>- popíše rozdíly v krevním oběhu plodu | <b>1. Úvodní seznámení s předmětem a se základními obory, z nichž somatologie čerpá</b><br>- předmět somatologie<br>- základní třídění biologických a lékařských věd<br><b>2. Funkční morfologie tkání</b><br>- buněčná teorie, základní charakteristika buňky<br>- tkáň výstelková, pojivová, svalová, nervová<br><b>3. Základní orientace v lidském těle</b><br>- směry a roviny lidského těla<br>- základní pohyby (flexe, extenze, abdukce, addukce)<br><b>4. Pohybový systém</b><br>Kostra člověka<br>- obecná stavba kostí<br>- osový skelet (páteř, hrudník)<br>- lebka<br>- kostra horní a dolní končetiny<br>- kosti pánve<br>Klouby těla<br>- obecná stavba kloubů, přehled hlavních kloubů těla<br>Kosterní svalovina<br>- obecná stavba svalů, přehled svalových skupin<br><b>5. Krev</b><br>- obecná charakteristika a funkce krve<br>- krevní plazma, krevní elementy<br>- krevní skupiny, Rh faktor<br>- princip srážení krve, zástava krvácení<br><b>6. Krevní oběh</b><br>- stavba a funkce srdce, zevní projevy srdeční činnosti<br>- malý a velký krevní oběh, oběh plodu<br>- stavba a funkce cév, přehled hlavních tepen a žil |                   |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Počet hodin<br>33 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vysvětlí pojem imunita, vyjmenuje hlavní složky specifické a nespecifické imunity a jejich funkci</li> <li>- objasní princip očkování, rozlišuje aktivní a pasivní očkovací látky</li> <li>- popíše stavbu (včetně latinských názvů) a funkci jednotlivých oddílů dýchacích cest</li> <li>- vysvětlí přenos kyslíku mezi krví a tkáněmi</li> <li>- ukáže na modelu jednotlivé části trávicího systému /popíše česky a latinsky/, vysvětlí funkci jednotlivých částí</li> <li>- schematicky znázorní jednotlivé části trávicího systému</li> <li>- zakreslí zubní vzorec</li> <li>- objasní funkci žláz (slinné žlázy, slinivka břišní, játra) a jejich šťáv</li> <li>- uvede příklady současných doporučení k racionální výživě</li> <li>- ukáže na modelu jednotlivé části vylučovacího systému /popíše česky a latinsky/, vysvětlí funkci jednotlivých částí</li> <li>- schematicky znázorní jednotlivé části vylučovacího systému</li> <li>- objasní stavbu a funkci ledvin, princip tvorby moče</li> <li>- schematicky znázorní a popíše nefron</li> <li>- ukáže na modelu jednotlivé části mužského a ženského pohlavního systému /popíše česky a latinsky/, vysvětlí funkci jednotlivých částí</li> <li>- rozlišuje zevní a vnitřní pohlavní orgány (mužské i ženské)</li> <li>- vysvětlí jednotlivé fáze menstruačního cyklu</li> <li>- objasní oplození a vývoj zárodku, plodu</li> <li>- popíše porodní doby</li> <li>- uvede příklady antikoncepce</li> <li>- prezentuje zjištěné informace k různým zvyklostem při porodech u různých kultur</li> </ul> | <p><b>7. Obranné mechanismy organismu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- imunitní systém</li> <li>- význam imunity pro člověka</li> <li>- očkování</li> </ul> <p><b>8. Dýchací systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stavba a funkce jednotlivých oddílů dýchacích cest</li> <li>- přenos dýchacích plynů mezi krví a tkáněmi</li> </ul> <p><b>9. Trávicí systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obecná stavba a funkce trávicí trubice, funkce jednotlivých oddílů</li> <li>- dutina ústní, slinné žlázy, zuby</li> <li>- hltan, jícen</li> <li>- žaludek</li> <li>- tenké a tlusté střevo</li> <li>- játra a žlučové cesty</li> <li>- slinivka břišní</li> <li>- vliv výživy na zdraví člověka</li> </ul> <p><b>10. Vylučovací systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- anatomie ledvin, jejich funkce</li> <li>- vývodné cesty močové</li> </ul> <p><b>11. Pohlavní systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- reprodukční systém muže</li> <li>- reprodukční systém ženy, menstruační cyklus</li> <li>- oplození, vývoj zárodku, těhotenství, porod</li> <li>- žena-matka v různých kulturách, zvyklosti při porodech</li> <li>- plánované rodičovství-antikoncepce</li> </ul> |                   |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet hodin<br>30 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>- vysvětlí pojem hormon<br>- vysvětlí pojem zpětná vazba<br>- popíše na modelu jednotlivé žlázy s vnitřní sekrecí /česky/, vyjmenuje hormony, které tyto žlázy tvoří, včetně jejich hlavních funkcí<br>- vysvětlí princip regulace glykémie<br>- ukáže na modelu jednotlivé části centrálního nervového systému /popíše česky/, vysvětlí jejich hlavní funkci<br>- objasní pojem vzruch, reflex<br>- popíše páteřní míchu, stavbu a funkci míšních nervů<br><br>- vysvětlí pojem receptory a uvede příklady<br>- popíše stavbu a funkci jednotlivých částí zrakového ústrojí, vysvětlí princip základních zrakových vad- dalekozrakost, krátkozrakost<br>- popíše stavbu a funkci jednotlivých částí sluchového a rovnovážného ústrojí<br>- popíše stavbu a funkci jednotlivých částí čichového a chuťového ústrojí<br>- vysvětlí pojem kožní cití, uvede příklady receptorů<br>- popíše vrstvy kůže, jejich funkci<br>- vysvětlí riziko nadměrného slunění<br>- na modelu ukáže orgánové systémy, jejich jednotlivé orgány<br>- při popisu orgánů používá odbornou terminologii, popisuje česky i latinsky | <b>12. Řízení činnosti organismu</b><br>Princip řízení a regulace organismu<br>Endokrinní systém<br>- hormony<br>- žlázy s vnitřní sekrecí /hypotalamus, hypofýza, štítná žláza, nadledviny, regulace hladiny glukózy)<br><b>Nervový systém nervová buňka</b><br>- obecná stavba a funkce nervového systému, vzruch<br>- stavba a funkce mozku<br>- komorový systém mozku<br>- obaly CNS<br>- stavba a funkce míchy<br>- druhy nervových vláken, reflexní oblouk<br>- míšní a hlavové nervy<br><b>13. Senzorické funkce</b><br>- zrak<br>- sluch, rovnovážné ústrojí<br>- čich<br>- chuť<br>- kožní cití<br><b>14. Kožní systém</b><br>- anatomie kůže, její význam<br>- mléčná žláza, laktace<br><b>15. Topografické shrnutí (opakování)</b><br>- uložení orgánů a jejich vzájemné prostorové vztahy |                   |

**KLINICKÁ PROPEDEUTIKA**

|                               |                           |                     |                           |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Klinická propedeutika     |                     |                           |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel/Ošetřovatelka |                     |                           |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel/Ošetřovatelka |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022              |                     |                           |

**Pojetí předmětu**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Předmět Klinická propedeutika navazuje na předmět somatologie a tvoří teoretický základ pro vědomosti a dovednosti, které má žák prakticky aplikovat v ošetřovatelství a při ošetřování nemocných.</p> <p>Cílem předmětu je, aby žák:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dokázal rozpoznat základní chorobné příznaky a stavy</li> <li>- dokázal se orientovat v dokumentaci a rozpoznal rozdíl mezi lékařskou a ošetřovatelskou diagnózou</li> <li>- porozuměl odborné terminologii</li> <li>- seznámil se s postupy při vyšetřování nemocného a orientoval se v přípravě na jednotlivá vyšetření a ošetřování nemocného po výkonu</li> <li>- uměl dobře naměřit, vyhodnotit a dodržovat zásady měření fyziologických funkcí</li> <li>- rozpoznal základních farmakologické skupiny léků a jejich účinky</li> </ul> |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Předmět Klinická propedeutika se svým obsahem řadí mezi Základy pro poskytování ošetřovatelské péče.</p> <p>Obsah učiva je rozdělen do tří celků:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- symptomatologie – vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci dokázali identifikovat subjektivní a objektivní příznaky onemocnění a rozpoznali změnu stavu nemocného</li> <li>- vyšetřovací metody – žáci se orientují v základních vyšetřovacích metodách, dokáží vysvětlit jejich princip a určí správný postup při přípravě nemocného na jednotlivá vyšetření a ošetření nemocného po výkonu</li> <li>- farmakologie – žáci dokáží vysvětlit účinky léků, rozpoznat nežádoucí účinky a zařadit léky do základních indikačních skupin</li> </ul>                                                                                      |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získávat motivaci a pozitivní vztah k učení a dalšímu kontinuálnímu vzdělávání,</li> <li>- ovládat techniky učení a práce s různými informačními zdroji,</li> <li>- porozumět mluvenému slovu a pořizovat si poznámky.</li> </ul> <p><i>Kompetence komunikativní</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komunikovat a diskutovat na odborné úrovni,</li> <li>- dodržovat odbornou terminologii v písemné a ústní formě.</li> </ul> <p><i>Kompetence k řešení problémů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uplatňovat získané odborné znalosti při řešení problémů,</li> <li>- spolupracovat v rámci týmového řešení problémů.</li> </ul> <p><i>Kompetence personální a sociální</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posuzovat reálně své možnosti a podílet se na podpoře zdravého životního stylu</li> </ul> <p><i>Kompetence občanské</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pochopit význam životního prostředí pro zdraví člověka,</li> <li>- uznávat hodnotu života,</li> <li>- uvědomovat si odpovědnost za vlastní život.</li> </ul> <p><i>Kompetence k pracovnímu uplatnění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mít odpovědný postoj ke vzdělávání a vlastní profesní budoucnosti,</li> <li>- získat přehled o uplatnění v ošetrovateľských oborech.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získávat informace z otevřených zdrojů, efektivně s nimi pracovat, kriticky je vyhodnocovat.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata</b></p> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvědomění si vztahu mezi životním prostředím, životním stylem a zdravím jedince a společnosti, osvojení si trendů zdravého životního stylu a vědomí osobní odpovědnosti za své zdraví.</li> </ul> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získání znalosti a kompetence k úspěšnému uplatnění na trhu práce.</li> <li>- žák je veden k odpovědnosti za vlastní život, orientaci o možnostech kontinuálního vzdělávání v oboru.</li> </ul> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získání vhodné míry sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnosti morálního úsudku.</li> </ul> |

**1. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                        | Počet hodin<br>65 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje obecnou symptomatologii</li> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• popíše základní postupy při fyzikálním vyšetření pacienta</li> <li>• objasní, co vyjadřují jednotlivé fyziologické funkce, proč a jak se hodnotí</li> <li>• zná zkratky TT, D, P, TK</li> <li>• měří vitální funkce při dodržování správných technik</li> <li>• určuje hodnoty základních fyziologických funkcí</li> </ul> | <b>Zdraví a nemoc</b><br>Anamnéza<br>Subjektivní a objektivní příznaky<br>Sledování fyziologických funkcí<br>Základy fyzikálního vyšetření                                                                          |                   |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• popíše základní postupy při fyzikálním vyšetření pacienta</li> <li>• měří vitální funkce při dodržování správných technik</li> <li>• určuje hodnoty základních fyziologických funkcí</li> <li>• stanoví postup, účel a přípravu pacienta u vybraných přístrojových vyšetřovacích metod</li> </ul>                                                                            | <b>Úvod do vnitřního lékařství</b><br>Vybraná onemocnění, příznaky, vyšetřovací metody a léčba<br>- dýchacího ústrojí<br>- oběhového ústrojí<br>- trávicího ústrojí<br>- poruchy metabolismu<br>- infekčních nemocí |                   |

**2. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Rozpis učiva                                                                                                                                         | Počet hodin<br>65 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• stanoví postup, účel a přípravu pacienta u vybraných přístrojových vyšetřovacích metod</li> <li>• objasní účinky rentgenového záření</li> </ul> | <b>Úvod do chirurgie</b><br>Poranění a první pomoc<br>Vyšetřovací metody<br>- rtg vyšetření<br>Předoperační a pooperační péče<br>Chirurgické choroby |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • dodržuje zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při používání radiologických, diagnostických a léčebných metod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                             |  |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• stanoví postup, účel a přípravu pacienta u vybraných přístrojových vyšetřovacích metod</li> <li>• dodržuje zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při používání radiologických, diagnostických a léčebných metod</li> </ul>                                                                    | <b>Úvod do neurologie</b><br>Onemocnění mozku a nervové soustavy - příznaky, vyšetřovací metody a léčba. Plegie, paréza. Vědomí a bezvědomí |  |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• stanoví postup, účel a přípravu pacienta u vybraných přístrojových vyšetřovacích metod</li> <li>• dodržuje zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při používání radiologických, diagnostických a léčebných metod</li> <li>• charakterizuje význam a způsob prevence v péči o zdraví</li> </ul> | <b>Úvod do pediatrie</b><br>Vývoj zdravého dítěte<br>Nejčastější onemocnění dětského věku - příznaky, vyšetřovací metody, léčba             |  |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Rozpis učiva                                                                                                                                                                     | Počet hodin<br>30 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozlišuje subjektivní a objektivní příznaky onemocnění</li> <li>• rozpoznává podle příznaků změny zdravotního stavu nemocného a život ohrožující příznaky a stavy</li> <li>• stanoví postup, účel a přípravu pacienta u vybraných přístrojových vyšetřovacích metod</li> <li>• objasní nutnost změny způsobu života ženy v období těhotenství</li> <li>• uvědomuje si souvislosti mezi způsobem životosprávy a vznikem vrozených vývojových vad</li> </ul> | <b>Úvod do gynekologie</b><br>Nejčastější gynekologická onemocnění - příznaky, vyšetřovací metody, léčba<br>Těhotenství a porod<br>Fyziologie a patologie novorozeneckého období |                   |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• popíše základní lékové skupiny, formy léků, postupy aplikace léků a žádoucí a nežádoucí účinky léků</li> <li>• určí kontraindikace podání léku u vybraných lékových skupin</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Úvod do farmakologie</b><br>Obecná farmakologie<br>Speciální farmakologie                                                                                                     |                   |



## OŠETŘOVATELSKÁ PÉČE

|                               |                           |                     |                           |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Ošetrovateľská péče       |                     |                           |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovateľ/Ošetrovateľka |                     |                           |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovateľ/Ošetrovateľka |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022              |                     |                           |

### Pojetí předmětu

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Obecným cílem předmětu ošetrovateľská péče je vést žáky k získávání teoretických poznatků a praktických dovedností v péči o zdraví a prevenci poškození zdraví.</p> <p><b>Cílové vědomosti a dovednosti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znát organizaci práce ošetrovateľského týmu a své postavení v něm</li> <li>- pracovat bezpečně a osvojit si správné pracovní postupy</li> <li>- umět využívat poznatků a dovedností v praxi</li> <li>- znát rozdíl mezi základní ošetrovateľskou péčí a specializovanou ošetrovateľskou péčí</li> <li>- získat dovednosti v poskytování základní ošetrovateľské péči</li> <li>- dodržovat zásady hygieny, antiseptiky a aseptiky</li> <li>- vhodně komunikovat s pacienty, respektovat jejich osobnostní, kulturní a národnostní specifika</li> <li>- dodržovat práva pacientů, uplatňovat holistický přístup k pacientům</li> <li>- dbát na kvalitu své práce</li> <li>- osvojit si základy týmové práce</li> </ul> |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>Obsah předmětu vychází z obsahového okruhu RVP pro odborné vzdělávání Ošetrovateľské a klinické obory.</p> <p>Předmět ošetrovateľská péče se zabývá organizačními principy práce z hlediska současných požadavků na kvalitu a etický profil ošetrovateľského personálu. Prohlubuje teoretickou bázi některých ošetrovateľských diagnosticko-terapeutických výkonů.</p> <p>V předmětu ošetrovateľská péče se klade největší důraz na vytváření sociálních dovedností vyplývajících z holistického pojetí člověka.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové. Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b></p> | <p><b>Klíčové kompetence</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získat pozitivní vztah k osvojování poznatků,</li> <li>- vytvořit si adekvátní studijní režim,</li> <li>- motivovat sebe sama k dalšímu kontinuálnímu vzdělávání,</li> <li>- využívat ke svému učení různé informační zdroje včetně zkušeností osobních i ostatních spolupracovníků.</li> </ul> <p><i>Kompetence komunikativní</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komunikovat adekvátně se členy zdravotnického týmu i s K/P při respektování zásady kultury projevu a chování,</li> <li>- vyjadřovat se přiměřeně k účelu jednání a komunikační situaci v projevech mluvených i psaných a vhodně se prezentovat,</li> <li>- formulovat své myšlenky srozumitelně a souvisle, v písemné podobě přehledně a jazykově správně,</li> <li>- zpracovávat běžné administrativní písemnosti a pracovní dokumenty,</li> <li>- snažit se dodržovat jazykové a stylistické normy i základní odbornou terminologii.</li> </ul> <p><i>Kompetence k řešení problémů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porozumět jádru problému uplatňovat odborné znalosti při jeho řešení v ošetrovateľské péči,</li> <li>- využívat zkušeností a vědomostí nabytých už dříve,</li> <li>- kooperovat v rámci týmu při řešení problémů.</li> </ul> <p><i>Kompetence personální a sociální</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- adaptovat se plynule na pracovní prostředí klinického pracoviště,</li> <li>- implementovat se do zdravotnického týmu, stanovovat si adekvátní cíle dle svých možností, schopností, zájmové, pracovní orientace a životních podmínek,</li> <li>- podílet se na rozvoji sociální interakce.</li> </ul> <p><i>Občanské kompetence a kulturní povědomí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jednat odpovědně ve vlastním a veřejném zájmu v souladu s morálními principy,</li> <li>- poskytovat ošetrovateľskou péči v souladu s respektováním práv pacientů a osobnosti člověka,</li> <li>- akceptovat hodnotu života a aplikovat pozitivní postoj k hodnotám života – zdraví,</li> <li>- respektovat tradice a hodnoty jednotlivých národních kultur a v souladu s nimi poskytovat ošetrovateľskou péči,</li> <li>- ochraňovat zdraví vlastní i ostatních.</li> </ul> <p><i>Kompetence k pracovnímu uplatnění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jednat odpovědně k vlastní profesní budoucnosti a vzdělávání vůbec,</li> <li>- znát obecná práva a povinnosti zaměstnanců a zaměstnavatelů,</li> <li>- získat přehled o možnostech uplatnění v ošetrovateľských oborech.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky IKT a pracovat s informacemi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyhledávat informace a efektivně s nimi pracovat,</li> <li>- vyhodnocovat je a odpovědně uplatňovat,</li> <li>- seznámit se s počítačovým programem používaným ve zdravotnickém zařízení.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata</b></p> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Žák získá vhodnou míru sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnosti morálního úsudku.</li> <li>- Žák je veden ke kulturnímu jednání s lidmi s respektem multikulturních zvláštností.</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><i>Človek a svet práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Žák získava znalosti a kompetence k úspešnému uplatneniu na trhu práce, je motivovaný k aktívnemu pracovnému životu a budovaniu profesnej kariéry.</li> <li>- Ďalej je veden k uvedomeniu si zodpovednosti za vlastné zdravie, orientácii o možnostiach kontinuálneho vzdelávania v odbore.</li> </ul> <p><i>Človek a životné prostredie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Žák si osvojí ako zásady zdravého životného štýlu, tak i vedomie zodpovednosti za svoje zdravie.</li> <li>- Uvedomuje si vzťah medzi životným prostredím, životným štýlom a zdravím jedince i spoločnosti.</li> <li>- Používa aktívne zásady pre triedenie odpadu vo zdravotníckom zariadení a volí prístupy k jejich uplatneniu v súkromí.</li> </ul> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. ročník

### Rozpis výsledkov vzdelávania a učiva

| Výsledky vzdelávania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Počet hodín<br>66 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• popíše vývoj a základné rysy v ošetrovateľskej starostlivosti a pozná osobnosti ovplyvňujúce ošetrovateľskú starostlivosť</li> <li>• objasní organizáciu práce ošetrovateľského tímu a svoje postavenie v ňom</li> <li>• definuje etické zásady kodexu zdravotníckych pracovníkov a práva pacientov a princípy multikultúrneho ošetrovateľstva</li> <li>• ovláda postupy získavania informácií o pacientovi a jeho potrebách</li> <li>• charakterizuje základnú a špecializovanú ošetrovateľskú starostlivosť</li> <li>• zvláda teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> <li>• - žák akceptuje zásadu mlčanlivosti</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- význam zdravotníckeho povolania</li> <li>- etický kodex a zdravotnícka etika</li> <li>- vývoj ošetrovateľskej starostlivosti</li> <li>- kategórie zdravotníckych pracovníkov</li> <li>- potreby nemocných</li> <li>- práva nemocných</li> <li>- základy multikultúrneho ošetrovateľstva</li> </ul> |                   |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• objasní organizáciu práce ošetrovateľského tímu a svoje postavenie v ňom</li> <li>• zvláda teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- starostlivosť o prostredie, udržiavanie čistoty a poriadku na ošetrovateľskej jednotke</li> </ul>                                                                                                                                                                                                  |                   |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• objasní význam dodržiavania zásad hygieny, asepse a antiseptiky</li> <li>• zvláda teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> <li>• ovláda komunikáciu s pacientmi pri daných výkonoch</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- starostlivosť o pomôcky z rôznych materiálov</li> <li>- inventár a spotrebný materiál</li> <li>- dezinfekcia</li> <li>- sterilizácia</li> <li>- pomôcky k jednému použitiu</li> <li>- nozokomiálne nákazy</li> </ul>                                                                               |                   |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• určí postupy získavania informácií o pacientovi a jeho potrebách</li> <li>• zvláda teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- druhy zdravotníckej dokumentácie</li> <li>- záznamy do zdravotníckej dokumentácie</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • ovládá komunikaci s pacienty při daných výkonech                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |  |
| <b>Žák:</b><br>• objasní význam dodržování zásad hygieny, asepse a antiseptiky<br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku<br>• ovládá komunikaci s pacienty při daných výkonech                                                                                                             | - typy lůžek<br>- základní vybavení lůžka<br>- pomůcky doplňující lůžko<br>- úprava lůžka bez nemocného a s nemocným<br>- komunikace s nemocným při práci<br>- polohy nemocného na lůžku |  |
| <b>Žák:</b><br>• objasní význam dodržování zásad hygieny, asepse a antiseptiky<br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku<br>• péče o kůži a sledování celistvosti kůže<br>• provádí očistné klyzma a pečuje o vyprazdňování pacientů<br>• ovládá komunikaci s pacienty při daných výkonech | - osobní a ložní prádlo<br>- hygiena nemocného<br>- hygiena při vyprazdňování<br>- péče o kůži - opruzeniny, proleženiny<br>- komunikativní dovednosti při poskytování hygienické péče   |  |
| <b>Žák:</b><br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku<br>• ovládá komunikaci s pacienty při daných výkonech<br>• vysvětlí, jak se sleduje bilance tekutin u nemocných                                                                                                                      | - dietní systém<br>- zásady zdravé výživy<br>- podávání jídla dle pohybového režimu a stupně sebedpéče<br>- krmení nemocných<br>- hydratace                                              |  |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                         | Rozpis učiva                                                                                                                              | Počet hodin<br>34 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b><br>• určí jednotlivé druhy materiálu<br>• zvládá jednoduchou obvazovou techniku<br>• definuje zásady obvazování<br>• ovládá práci s pomůckami k danému výkonu<br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku             | - druhy materiálu<br>- šátkové obvazy<br>- jednoduché mulové obvazy<br>- elastická bandáž dolních končetin<br>- zásady obvazování         |                   |
| <b>Žák:</b><br>• určí rozdíl mezi subjektivními a objektivními příznaky<br>• prakticky zvládá měření jednotlivých fyziologických funkcí<br>• ovládá práci s pomůckami k danému výkonu<br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku | - subjektivní a objektivní příznaky<br>- měření výšky a hmotnosti nemocných<br>- měření tělesné teploty, tlaku, dechu, pulsu, váhy, výšky |                   |
| <b>Žák:</b><br>• objasní význam asistence u vizity<br>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku                                                                                                                                    | - druhy vizit<br>- příprava na vizitu<br>- asistence u vizity                                                                             |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ovládá práci s pomůckami k danému výkonu</li> <li>• dodržuje zásady bezpečnosti při doprovodu nemocných na vyšetření a ošetření</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul>                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpečnostní, hygienické a etické zásady</li> <li>- základy radiační ochrany</li> <li>- příjem, překlad a propuštění nemocného</li> <li>- adaptace nemocného na hospitalizaci</li> </ul>        |  |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ovládá péči o seniory</li> <li>• dokáže pečovat o nemocného v terminálním stadiu včetně úpravy těla zemřelého</li> <li>• určí význam prevence imobilizačního syndromu</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul>                                                                        | fyziologická charakteristika stáří <ul style="list-style-type: none"> <li>- zařízení zdravotní a sociální péče pro seniory, chronicky nemocné</li> <li>- péče o nemocné v terminálním stadiu</li> <li>- péče o tělo zemřelého</li> </ul> |  |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ovládá práci s pomůckami k danému výkonu</li> <li>• určí význam prevence imobilizačního syndromu</li> <li>• vysvětlí význam spánku a podmínky pro zajištění spánku</li> <li>• aplikace tepla a chladu, zábaly, obklady, základy rehabilitace</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- psychická a fyzická aktivizace nemocných</li> <li>- poskytování ošetrovatelské péče – spánek a zajištění kvalitního odpočinku</li> <li>- alternativní metody léčby</li> </ul>                   |  |

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Počet hodin<br>60 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• teoreticky i prakticky zvládá základy první pomoci</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- význam první pomoci</li> <li>- zásady při poskytování první pomoci</li> <li>- polohování a transport raněných</li> <li>- neodkladná resuscitace</li> <li>- první pomoc:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- v bezvědomí a šoku</li> <li>- při krvácení</li> <li>- při poranění hlavy</li> <li>- při poranění páteře a míchy</li> <li>- při poranění kostí a kloubů</li> <li>- popáleninách a poleptání</li> <li>- při poranění hrudníku, břicha a pánve</li> <li>- při akutních stavech v gynekologii</li> </ul> </li> </ul> |                   |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči na interním oddělení</li> <li>• charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči spojenou s paliativní péčí a geriatrií</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku a volí vhodné aktivizační metody, dodržuje práva pacientů včetně ochrany osobních údajů a dodržuje interní předpisy</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika ošetrovatelské péče na daném oddělení</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
| <p>pracoviště týkající se BOZP a PO a krizových situací. Komunikuje a jedná s pacienty vhodným způsobem s ohledem na jejich věk, osobnost a zdravotní stav</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dodržuje zásady správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky, jedná ekonomicky a ekologicky</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                |  |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči na dětském oddělení</li> <li>• zajišťuje herní aktivity dětí</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku a volí vhodné aktivizační metody</li> <li>• dodržuje práva pacientů včetně ochrany osobních údajů a dodržuje interní předpisy pracoviště týkající se BOZP a PO a krizových situací. Komunikuje a jedná s pacienty vhodným způsobem s ohledem na jejich věk, osobnost a zdravotní stav</li> <li>• dodržuje zásady správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky, jedná ekonomicky a ekologicky</li> </ul> | <p>- charakteristika ošetrovatelské péče na daném oddělení</p> |  |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči na chirurgickém oddělení</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku a volí vhodné aktivizační metody</li> <li>• dodržuje práva pacientů včetně ochrany osobních údajů a dodržuje interní předpisy pracoviště týkající se BOZP a PO a krizových situací. Komunikuje a jedná s pacienty vhodným způsobem s ohledem na jejich věk, osobnost a zdravotní stav</li> <li>• dodržuje zásady správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky, jedná ekonomicky a ekologicky</li> </ul>                                     | <p>- charakteristika ošetrovatelské péče na daném oddělení</p> |  |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči gynekologicko-porodnickém oddělení</li> <li>• zvládá teoreticky i prakticky učivo daného bloku a volí vhodné aktivizační metody</li> <li>• dodržuje práva pacientů včetně ochrany osobních údajů a dodržuje interní předpisy pracoviště týkající se BOZP a PO a krizových situací. Komunikuje a jedná s pacienty vhodným způsobem s ohledem na jejich věk, osobnost a zdravotní stav</li> <li>• dodržuje zásady správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky, jedná ekonomicky a ekologicky</li> </ul>                           | <p>- charakteristika ošetrovatelské péče na daném oddělení</p> |  |

**PSYCHOLOGIE A KOMUNIKACE**

|                               |                           |                     |                           |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Psychologie a komunikace  |                     |                           |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetrovatel/Ošetrovatelka |                     |                           |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                | <b>Název oboru:</b> | Ošetrovatel/Ošetrovatelka |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022              |                     |                           |

**Pojetí předmětu**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>              | <p>Předmět Psychologie a komunikace umožňuje žákům získat všeobecný přehled, vědomosti a dovednosti ze základních teoretických i aplikovaných oborů psychologie, z oblasti sociálních vztahů a komunikačních dovedností. Ukazuje možnosti uplatnění těchto poznatků a dovedností zejména při výkonu zdravotnického povolání, v ošetrovatelském procesu při komplexní péči o klienta, ale i v osobním a občanském životě. Vede k osvojení zásad týmové práce, především pro uplatnění ve zdravotnickém týmu. Rozvíjí osobnost žáka, formuje jeho vztah k povolání a rozvíjí profesní kompetence, zejména vztah k pacientům/ klientům. Vede k osvojení zásad duševní hygieny a celoživotní zodpovědnosti za své bio-psycho-sociální zdraví. Umožňuje rozlišovat a respektovat zvláštnosti jednotlivých vývojových období člověka.</p> <p>Poskytuje žákům základní poznatky z psychologie a komunikace, zejména ve vztahu k zdravotnické praxi. Umožní žákům poznávat svou osobnost, znát profil osobnosti zdravotnického asistenta, rozlišovat různé typy osobností klienta/pacienta.</p>                                                                         |
| <b>Charakteristika učiva:</b>     | <p>V předmětu se žáci seznámí se základními pojmy z obecné psychologie, vývojové psychologie, sociální a zdravotnické psychologie. Učivo umožňuje pochopit praktické využití psychologie v osobním životě, v mezilidských vztazích a pracovním prostředí.</p> <p>V oblasti mezipředmětových vztahů předmět navazuje a využívá poznatky ze společenskovedních předmětů.</p> <p>Předpokladem výuky předmětu dle níže uvedeného rozpisu učiva jsou vědomosti a zkušenosti získané v předcházejících odborných předmětech, zejména v somatologii, biologii, ošetrovatelství, občanské nauce.</p> <p>Při konkretizaci jednotlivých učebních témat je žádoucí spolupracovat s vyučujícími souběžně vyučovaných a navazujících odborných předmětů.</p> <p>Výrazné mezipředmětové vztahy jsou s předměty Ošetrovatelství a Ošetrování nemocných, které se s psychologií a komunikací doplňují nebo na ně navazují.</p> <p>Ve výuce využíváme prožitková cvičení a doplňujeme je i formou exkurzí na odborná pracoviště a besed (viz besedy se spoluobčany s různými typy handicapů). Od třetího ročníku dochází k prolínání předmětu s odbornou výukou v nemocnici.</p> |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b> | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Hodnocení žáků:</b>            | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové.</p> <p>Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků. Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a průřezových témat:</b> | <p><b>Klíčové kompetence</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získávat motivaci a pozitivní vztah k osvojování poznatků a dalšímu vzdělávání,</li> <li>- být schopen se efektivně učit a analyzovat své výsledky,</li> <li>- stanovovat si reálné potřeby a cíle dalšího vzdělávání,</li> <li>- ovládat techniky učení a přístup k různým informačním zdrojům.</li> </ul> <p><i>Kompetence komunikativní</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znát pravidla efektivní a optimální komunikace,</li> <li>- vyjadřovat se přiměřeně k situaci,</li> <li>- respektovat názory druhých,</li> <li>- umět naslouchat a srozumitelně formulovat své myšlenky, názory a postoje,</li> <li>- vyjadřovat se v souladu s etickými kodexy.</li> </ul> <p><i>Kompetence k řešení problémů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porozumět zadanému problému a aktivně se zapojit do jeho řešení,</li> <li>- umět vyhledat informace vedoucí k řešení problémů a navrhnout varianty řešení problémů,</li> <li>- řešit problém samostatně s využitím týmové spolupráce.</li> </ul> <p><i>Kompetence sociální a personální</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umět pracovat v týmu,</li> <li>- přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů,</li> <li>- předcházet konfliktům a pečovat o své zdraví.</li> </ul> <p><i>Kompetence občanské</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvědomovat si hodnotu lidského života a zdraví vlastního i ostatních,</li> <li>- uznávat postoje a hodnoty demokratické společnosti,</li> <li>- respektovat život v multikulturní společnosti, tradice, zvyky a odlišnosti jiných národů.</li> </ul> <p><i>Kompetence k pracovnímu uplatnění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozhodovat zodpovědně o své budoucí profesi a vzdělávací dráze,</li> <li>- uvědomit si význam celoživotního vzdělávání a získat přehled o možnostech uplatnění v ošetrovatelských oborech.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat s počítačem, využívat multimediální techniky k rozvoji osobního i veřejného informačního portálu,</li> <li>- získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak s využitím celosvětové sítě Internet.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata</b></p> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Získání nejen znalostí a dovedností k úspěšnému uplatnění na trhu práce, ale i motivaci k aktivní společensky hodnotné zájmové činnosti.</li> <li>- Uvědomění si zodpovědnosti za vlastní život a nutnost dalšího aktivního kontinuálního vzdělávání se v oboru.</li> </ul> |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Respektování principů demokratické společnosti a osobnosti druhého člověka.</li> <li>- Získání vhodné míry sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnosti morálního úsudku.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvědomění si vztahu mezi životním prostředím, životním stylem a zdravím jedince a společnosti.</li> <li>- Osvojení si odpovědnosti za své zdraví a zásad zdravého životního stylu a duševní hygieny.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Získání a kritické hodnocení informací z různých informačních zdrojů.</li> </ul> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                       | Počet hodin<br>34 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úvod do předmětu (předmět, význam a úkoly psychologie)</li> <li>- odborná terminologie</li> <li>- užití psychologie v praxi</li> <li>- osobnost</li> <li>- psychické stavy a procesy osobnosti</li> </ul> |                   |
| <p><b>Žák:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> <li>• užívá techniky sebepoznání, sebevýchovy a učení k rozvoji vlastní osobnosti</li> <li>• vysvětlí, co je syndrom vyhoření a jak mu předcházet</li> <li>• uvede příklady relaxačních technik a vysvětlí význam psychohygieny pro práci ošetrovatele.</li> <li>• respektuje jednotlivce a jeho potřeby a je schopen mu porozumět</li> <li>• dodržuje obecná pravidla komunikace vyjadřuje adekvátním způsobem své názory,</li> <li>• zdůvodní je a vhodnou formou obhájí</li> <li>• je připraven pracovat v týmu a odolávat zátěži</li> <li>• charakterizuje etapy vývoje člověka</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úvod do předmětu vývojové psychologie (prenatální, novorozenecké, kojenecké, batolecí, předškolní, školní období, adolescence)</li> </ul>                                                                 |                   |

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Rozpis učiva                                                                                                                                                                       | Počet hodin<br>34 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• charakterizuje etapy vývoje člověka</li> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> <li>• respektuje jednotlivce a jeho potřeby a je schopen mu porozumět</li> <li>• vyjadřuje adekvátním způsobem své názory, zdůvodní je a vhodnou formou obhájí</li> <li>• vysvětlí, jak se do práce zdravotnického pracovníka promítají specifika jednotlivých vývojových etap</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika jednotlivých vývojových období (dospělost, stáří, umírání)</li> </ul>                                                     |                   |
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• objasní obecné zákonitosti psychického vývoje člověka</li> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> <li>• respektuje jednotlivce a jeho potřeby a je schopen mu porozumět</li> <li>• popíše zásady komunikace a způsob jednání s různými typy pacientů</li> <li>• řeší vhodným způsobem modelové komunikační situace</li> <li>• navrhuje řešení náročných situací a konfliktů</li> <li>• dodržuje při své činnosti zásady společenského chování</li> <li>• je připraven pracovat v týmu a odolávat zátěži</li> <li>• vyjadřuje adekvátním způsobem své názory, zdůvodní je a vhodnou formou obhájí</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úvod do předmětu sociální psychologie</li> <li>- komunikace v práci ošetrovatele</li> <li>- sociální skupiny a sociální vztahy</li> </ul> |                   |

## 3. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                               | Počet hodin<br>60 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• objasní obecné zákonitosti psychického vývoje člověka</li> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> <li>• respektuje jednotlivce a jeho potřeby a je</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úvod do studia patopsychologie</li> <li>- psychické poruchy</li> <li>- specifické školské poruchy</li> <li>- závislosti</li> <li>- zdravotní postižení</li> </ul> |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>schopen mu porozumět</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• popíše, jak se nemoc nebo zdravotní postižení může projevit v chování a jednání člověka (dítěte, dospělého, seniora a příbuzných pacienta)</li> <li>• vyjadřuje adekvátním způsobem své názory, zdůvodní je a vhodnou formou obhájí</li> <li>• je připraven pracovat v týmu a odolávat zátěži</li> </ul>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <p>Žák:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• respektuje jednotlivce jako jedinečnou lidskou bytost a zachovává úctu k jeho individuálnímu hodnotovému systému a životnímu stylu</li> <li>• aplikuje poznatky při obhajování významu profese</li> </ul> <p>respektuje jednotlivce a jeho potřeby a je schopen mu porozumět</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uplatňuje adekvátně principy multikulturního ošetrovatelství</li> <li>• vyjadřuje adekvátním způsobem své názory, zdůvodní je a vhodnou formou obhájí</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úvod do studia zdravotnické psychologie</li> <li>- psychologická problematika nemocného</li> <li>- bolest, strach a úzkost v nemoci</li> <li>- zdravotník a nemocný</li> <li>- psychologické problémy nemocných podle druhu nemoci</li> </ul> |  |

## ODBORNÝ VÝCVIK

|                               |                           |                     |                           |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Učební osnova předmětu</b> | Odborný výcvik            |                     |                           |
| <b>Název ŠVP:</b>             | Ošetřovatel/Ošetřovatelka |                     |                           |
| <b>Kód:</b>                   | 53-41-H/01                | <b>Název oboru:</b> | Ošetřovatel/Ošetřovatelka |
| <b>Datum platnosti:</b>       | 1. září 2022              |                     |                           |

### Pojetí předmětu

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl předmětu:</b>                                     | <p>Zprostředkovat žákům praktickou výuku v prostředí nemocnice, ambulance, sociálních zařízení a připravit je tak na práci v prostředí se zvýšenými nároky na dodržování hygienických předpisů, prevenci infekčních onemocnění, na spolupráci se zdravotnickým týmem.</p> <p>Profesní příprava žáků k poskytování komplexní ošetřovatelské péče o děti, mládež a dospělé v rozsahu náplně práce zdravotnického asistenta.</p> <p>naučit žáky aplikovat ve zdravotnických zařízeních praktické dovednosti a teoretické poznatky o obecné a odborné ošetřovatelské péči o nemocné děti a dospělé, které získali v předmětech odborných i všeobecně vzdělávacích;</p> <p>vést žáky k uspokojování biologických, psychických, sociálních a spirituálních potřeb nemocných na podkladě individualizované ošetřovatelské péče; prohlubovat komunikativní dovednosti žáků, pěstovat u nich schopnost a dovednost navazovat sociální vztahy; podílet se na vedení ošetřovatelské dokumentace.</p> |
| <b>Charakteristika učiva:</b>                            | Výuka předmětu Odborný výcvik je organizována v podmínkách zdravotnických zařízení. Žáci jsou rozděleni do skupin dle jednotlivých základních klinických pracovišť, kde pracují pod vedením odborné učitelky. V rámci skupin dochází podle rozpisu na externí pracoviště (ambulance), kde pracují pod vedením sestry a lékaře. Výuka je vhodně doplňována exkurzemi na specializovaných pracovištích.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Metody a formy výuky žáků:</b>                        | <p>Klasický výklad učitele, individuální i skupinové práce.</p> <p>Promyšleně jsou začleňovány aktivizující metody, vedoucí žáky k ověřování a praktickým aplikacím, k prohlubování a uplatňování získaných vědomostí.</p> <p>Dále využíváme multimediální metody (podle možnosti využití počítače, DVD, interaktivní tabule) a další informace k učebnímu oboru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Hodnocení žáků:</b>                                   | <p>Kritéria hodnocení vycházejí z Klasifikačního řádu SOŠ a SOU Městec Králové. Důraz se klade na informativní a výchovné funkce hodnocení. Žáci jsou vedeni k tomu, aby byli schopni objektivně kritického hodnocení.</p> <p>Významnou roli také hraje rovněž metoda kolektivního hodnocení a následná spolupráce pedagogů s žáky, která vede k odstranění případných nedostatků.</p> <p>Způsoby hodnocení spočívají v kombinaci průběžného slovního hodnocení, ústní i písemné prověřování znalostí dílčích témat, využívání bodového systému či procentuálního vyjádření.</p> <p>Základní formou hodnocení výsledků vzdělávání je klasifikace vyjádřená známkou podle stupnice 1 – 5.</p> <p>Definice úrovně vědomostí a kompetencí odpovídající jednotlivým stupňům známek z definic klasifikačního řádu.</p>                                                                                                                                                                         |
| <b>Přínos předmětu pro rozvoj klíčových kompetencí a</b> | <p><b>Klíčové kompetence</b></p> <p><i>Kompetence k učení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- získávat motivaci a pozitivní vztah k osvojování poznatků a dalšímu vzdělávání,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>průřezových témat:</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- být schopen se efektivně učit a analyzovat své výsledky,</li> <li>- stanovovat si reálně potřeby a cíle dalšího vzdělávání,</li> <li>- ovládat techniky učení a přístup k různým informačním zdrojům.</li> </ul> <p><i>Kompetence komunikativní</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znát pravidla efektivní a optimální komunikace,</li> <li>- vyjadřovat se přiměřeně k situaci,</li> <li>- respektovat názory druhých,</li> <li>- umět naslouchat a srozumitelně formulovat své myšlenky, názory a postoje,</li> <li>- vyjadřovat se v souladu s etickými kodexy.</li> </ul> <p><i>Kompetence k řešení problémů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porozumět zadanému problému a aktivně se zapojit do jeho řešení,</li> <li>- umět vyhledat informace vedoucí k řešení problémů a navrhnout varianty řešení problémů,</li> <li>- řešit problém samostatně s využitím týmové spolupráce.</li> </ul> <p><i>Kompetence sociální a personální</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umět pracovat v týmu,</li> <li>- přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů,</li> <li>- předcházet konfliktům a pečovat o své zdraví.</li> </ul> <p><i>Kompetence občanské</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uvědomovat si hodnotu lidského života a zdraví vlastního i ostatních,</li> <li>- uznávat postoje a hodnoty demokratické společnosti,</li> <li>- respektovat život v multikulturní společnosti, tradice, zvyky a odlišnosti jiných národů.</li> </ul> <p><i>Kompetence k pracovnímu uplatnění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozhodovat zodpovědně o své budoucí profesi a vzdělávací dráze,</li> <li>- uvědomit si význam celoživotního vzdělávání a získat přehled o možnostech uplatnění v ošetrovatelských oborech.</li> </ul> <p><i>Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pracovat s počítačem, využívat multimediální techniky k rozvoji osobního i veřejného informačního portálu,</li> <li>- získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak s využitím celosvětové sítě Internet.</li> </ul> <p><b>Průřezová témata</b></p> <p><i>Člověk a svět práce</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Získání nejen znalostí a dovedností k úspěšnému uplatnění na trhu práce, ale i motivaci k aktivní společensky hodnotné zájmové činnosti.</li> <li>- Uvědomění si zodpovědnosti za vlastní život a nutnost dalšího aktivního kontinuálního vzdělávání se v oboru.</li> </ul> <p><i>Občan v demokratické společnosti</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Respektování principů demokratické společnosti a osobnosti druhého člověka.</li> <li>- Získání vhodné míry sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnosti morálního úsudku.</li> </ul> <p><i>Člověk a životní prostředí</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvědomění si vztahu mezi životním prostředím, životním stylem a zdravím jedince a společnosti.</li> <li>- Osvojení si odpovědnosti za své zdraví a zásad zdravého životního stylu a duševní hygieny.</li> </ul> <p><i>Informační a komunikační technologie</i></p> <p>Získání a kritické hodnocení informací z různých informačních zdrojů.</p> |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**1. ročník****Rozpis výsledků vzdělávání a učiva**

| <b>Výsledky vzdělávání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Rozpis učiva</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Počet hodin<br/>480</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Žák:</b><br>- popíše vývoj a základní rysy oboru ošetrovatelství<br>- objasní organizaci práce ošetrovatelského týmu a své postavení v něm<br>- definuje etické zásady kodexu zdravotnických pracovníků a práva pacientů a principy multikulturního ošetrovatelství<br>- určí postupy získávání informací o pacientovi a jeho potřebách<br>- charakterizuje základní a specializovanou ošetrovatelskou péči<br>- objasní význam dodržování zásad hygieny, antiseptiky a aseptiky | <b>Teorie ošetrovatelství</b><br>- pojem ošetrovatelství<br>- základní rysy moderního ošetrovatelství<br>- modely ošetrovatelské péče<br>- vývoj ošetrovatelství a vzdělání zdravotnických pracovníků, významné osobnosti<br>- hlavní zásady kodexu zdravotnických pracovníků<br>- požadavky kladené na osobnost ošetrovatele<br>- odborné kompetence jednotlivých členů týmu a rodinných příslušníků<br>- náplň práce a rozpis služeb<br>- základní práva pacientů a klientů<br>- etické zásady kodexu zdravotnických pracovníků-základní práva a povinnosti<br>- možná rizika nemocí z povolání<br>- zásady a prostředky prevence onemocnění<br>- sestavení a naplňování režimu dne a aktivního odpočinku<br>- zdravotnická, sociální zařízení a domácí prostředí<br>- vybavení a potřebné pomůcky<br>- pojmy vybavení, čistoty a pořádku<br>- postupy získávání informací o pacientovi a jeho potřebách<br>- rizika nesprávného sběru informací a nesprávné komunikace<br>- odborné kompetence jednotlivých členů týmu a rodinných příslušníků<br>- nácvik komunikace s pacientem<br>- základní a specializovaná ošetrovatelská péče v jednotlivých oborech<br>- přednemocniční péče<br>- první pomoc<br>- stavy bezprostředně ohrožující život<br>- stavy těžké<br>- stavy lehké<br>- jednotlivé léčebné postupy<br>- obvazová technika<br>- druhy obvazů |                            |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- léčebné postupy a jejich využití v praxi v jednotlivých medicínských oborech</li> <li>- interna</li> <li>- chirurgie</li> <li>- dětské a jednotlivé obory</li> <li>- gynekologie</li> <li>- porodnictví</li> <li>- ORL</li> <li>- ortopedie</li> <li>- kožní</li> <li>- onkologie</li> <li>- paliativní péče</li> <li>- geriatric</li> <li>- význam dodržování zásad hygieny</li> <li>- hygienická péče</li> <li>- hygienicko-epidemiologické předpisy v péči o pacienta</li> <li>- ranní, večerní toaleta a její zásady</li> <li>- antiseptice a aseptice</li> <li>- dezinfekce, ředění roztoků</li> <li>- dezinfekce</li> <li>- deratizace</li> <li>- sterilizace - zásady</li> </ul> |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## 2. ročník

### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Počet hodin<br>560 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Žák:</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>- aplikuje teoretické odborné znalosti v dovednostech poskytování základní ošetrovatelské péče</li> <li>- dodržuje ošetrovatelské standardy a zásady hygieny, antiseptice a aseptice při poskytování základní ošetrovatelské péče</li> <li>- pracuje v souladu s dodržováním zásad týmové práce, práv nemocných a zdravotnické etiky</li> </ul> | <b>Všeobecná ošetrovatelská péče</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpečnost práce</li> <li>- zásady bezpečnosti při ošetrování klientů</li> <li>- práva klientů</li> <li>- hygienicko-epidemiologické předpisy</li> <li>- prevence nozokomiálních nákaz</li> <li>- dezinfekce, dezinfekce, deratizace, sterilizace</li> <li>- zásady ošetrování klientů</li> <li>- ředění dezinfekčních roztoků</li> <li>- příprava materiálu na sterilizaci</li> <li>- zdravotnická zařízení</li> <li>- ambulantní provoz</li> <li>- lůžková zařízení</li> <li>- rozdíl mezi chirurgickými obory</li> <li>- interní obory</li> <li>- exkurze</li> <li>- rozdělení léků</li> <li>- formy léků</li> <li>- aplikace léků: per os, kůží, sliznicemi</li> </ul> |                    |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- hlavní zásady skladování léků, expirace léků</li> <li>- zásady při přípravě a podávání léků</li> <li>- Domov důchodců- praxe</li> <li>- domácí péče- praxe</li> <li>- léčebna dlouhodobě nemocných - praxe</li> <li>- dětské ambulance a oddělení</li> </ul> |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### 3. ročník

#### Rozpis výsledků vzdělávání a učiva

| Výsledky vzdělávání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Rozpis učiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Počet hodin<br>560 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Žák:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- určí základní příznaky u vybraných onemocnění</li> <li>- objasní základní diagnosticko–terapeutické postupy u vybraných chorob</li> <li>- poskytuje základní ošetrovatelskou péči v jednotlivých klinických oborech</li> <li>- navrhne vhodné aktivizační metody nemocným s ohledem na jejich věk a zdravotní stav</li> <li>- dodržuje zásady správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky</li> </ul> | <b>Ošetrovatelská péče ve vztahu zejména k internímu lékařství, k chirurgii, pediatrii, péči o matku a novorozence, k péči o staré lidi a geriatrii, ve výchovné péči a zaměstnávání nemocných, zásadách správného zacházení s biologickým materiálem, léčivými přípravky a zdravotnickými prostředky</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpečnost práce</li> <li>- asertivní chování ošetrovatele</li> <li>- zachovávání mlčenlivosti vyplývající ze služebních povinností</li> <li>- určení základních příznaků onemocnění, měření fyziologických funkcí tepu, dechu, tělesné teploty, měření množství tekutin přijatých i vydaných</li> <li>- měření a vážení klientů</li> <li>- popsání změny zdravotního stavu</li> <li>- zásady péče o klienta-dítě, pacienta špatně pohyblivého, ležícího a pediatrického</li> <li>- péče o kůži, péče o defekty na kůži, prevence dekubitů</li> <li>- celková péče o klienta</li> <li>- Domov důchodců - praxe</li> <li>- domácí péče - praxe</li> <li>- interní oddělení -praxe</li> <li>- dětské oddělení - praxe</li> <li>- chirurgické oddělení - praxe</li> <li>- léčebna dlouhodobě nemocných - praxe</li> </ul> |                    |



## 7. PERSONÁLNÍ A MATERIÁLNÍ ZABEZPEČENÍ VZDĚLÁVÁNÍ

### **Teoretické vyučování**

Výuka všeobecně vzdělávacích předmětů, tj. českého jazyka, literatury, matematiky, občanské nauky, informatiky, tělesné výchovy je vyučována aprobovanými učiteli.

Výuka odborných předmětů je aprobovaná podle možností, které dává současný systém vysokých škol. Předměty teoreticky zaměřené, jako ekonomické předměty vyučují vysokoškolsky vzdělaní učitelé s příslušnou DPS a v převážné většině s dlouholetou pedagogickou praxí. Výuku dalších odborných předmětů, zaměřených praktickým způsobem vyučují vysokoškolsky vzdělaní učitelé s příslušnou DPS. Všichni tito učitelé mají dostatečnou praxi jak odbornou, tak i pedagogickou.

Úvazky jednotlivých učitelů všeobecně vzdělávacích i odborných předmětů budou každoročně před zahájením školního roku upřesňovány a jejich hodinové dotace pro jednotlivé předměty a třídy budou zveřejněny na internetové stránce školy [www.sossoumk.cz](http://www.sossoumk.cz). Jedná se o přibližně 7 učitelů všeobecně vzdělávacích a 12 učitelů odborných předmětů.

Pro výuku teoretických předmětů slouží klasické učebny s dostačující kapacitou a specializované učebny: multimediální s interaktivní tabulí, 2 učebny výpočetní techniky s vybavením 29 PC.

### **Praktické vyučování**

Odborný výcvik probíhá v odborných učebnách školy a na smluvních pracovištích. Největší důraz je kladen zejména na rozvíjení kompetence ochrany zdraví a bezpečnosti práce, na efektivní hospodaření s nástroji a zařízením pracoviště a postupném rozvoji kompetence pracovního uplatnění na základě nabytých znalostí a zkušeností z přípravy na profesi.

### **Materiální podmínky**

Kmenové učebny pro konkrétní třídy nebo skupiny žáků jsou vybavené funkčním a estetickým vybavením, na stěnách jsou výukové tabule a nástěnné mapy. Všechny učebny mají výškově nastavitelné lavice a židle, jsou vybaveny dataprojektorem, plátnem a PC s reproduktory na učitelském stole. 3 kmenové učebny mají interaktivní tabuli.

Speciální učebny pro výuku IKT mají dostatečnou kapacitu a jsou osazeny také dataprojektory a promítacími plátny pro moderní výuku.

Ve škole je 7 učen pro výuku odborných předmětů – učebna pro ošetřovatele vybavená modely a speciálními lůžky, čtenářská učebna vybavená knihovnami, učebna pro výuku stolničení a obsluhy, 3 kuchyňky s vybavením pro výuku odborného výcviku kuchař a stravovací a ubytovací služby, učebna pro výuku autoškoly vybavená modely a 10 PC pro žáky.

Na každém školním odborném pracovišti je učebna pro výuku a upevňování teoretických znalostí. V zahradě je venkovní učebna, kterou mohou učitelé využívat pro výuku nejen přírodovědných předmětů.

Škola disponuje vlastní malou tělocvičnou, pro venkovní sportovní aktivity využívá multifunkční hřiště obce Městec Králové. Stravu pro žáky zajišťuje kuchyně celodenně. Všichni žáci mají možnost se zapojit do mimoškolních aktivit.

Žáci ze vzdálenějších bydlišť mají možnost ubytování na Domově mládeže, kde se nachází workoutové hřiště, které může být využito i pro výuku tělesné výchovy.

## 7. Personální a materiální zabezpečení vzdělávání

**V personálních podmínkách** je cílem vedení školy, aby všichni pedagogičtí pracovníci splnili odbornou kvalifikaci podle dané legislativy. Je vypracovaný plán dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků, který se každoročně aktualizuje. Současně forma samostudia a povinnosti dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků rozvíjí předpoklady k výkonu náročnějších a složitějších pedagogických i řídicích činností.

## **8. SPOLUPRÁCE SE SOCIÁLNÍMI PARTNERY PŘI REALIZACI ŠVP**

Škola je členem několika profesních organizací, se kterými úzce spolupracuje. Jsou to například Hospodářská komora, Asociace kuchařů a Červený kříž.

S dalšími profesními organizacemi škola spolupracuje hlavně v oblasti odborné při zajišťování soutěží, seminářů a vzdělávacích akcí. Pro žáky školy organizuje škola ve spolupráci s CBA ČR pravidelné barmanské kurzy, someliérské kurzy ve spolupráci s AK kurzy studené kuchyně, přípravy na soutěže a soutěže samotné. Nabízíme také kurz vyřezávání zeleniny a ovoce, kurzy baristy a italské kuchyně nebo kurzy první pomoci.

Škola spolupracuje s profesními firmami při zajišťování praxí a exkurzí žáků v jejich provozech, nabídkou surovin, účastí učitelů na odborných seminářích firem, z nichž některé školu podporují finančně i materiálně.

### **Škola a zákonní zástupci**

Jedná se o jeden z nejdůležitějších partnerských vztahů při společné výchově. Největším problémem je proto značná část nefunkčních rodin, kdy žáci jsou tzv. bezprizorní. Nefunguje komunikace a potíže ve vzdělávání a výchově se proto dají jen těžko řešit. Za pravé zákonné zástupce v mnoha případech jedná až prarodič, který se školou snaží problémy řešit.

### **Škola a Úřady práce**

V tomto spojení bylo cílem při realizaci ŠVP využít maximálně potřeb trhu práce a všech dostupných analýz prováděných úřady práce. Cílem je vystudovaný odborník, který najde uplatnění na trhu práce a nebude se muset ihned po ukončení školy rekvalifikovat na jiných druh práce. Pro příznivé dostudování mnoha žáků ze sociálně slabých rodin se daří dobře spolupracovat s odbory státní sociální podpory při ÚP.

### **Škola a Městské úřady**

Vzájemným působením je ovlivňovaná oblast ve výchově spoluprací se sociálními odbory.

K rozvoji školy nepostradatelně patří i spolupráce s odbory regionálního rozvoje při stavebních řízeních, údržbě, opravách ap.

### **Škola a smluvní pracoviště odborného výcviku**

Nedílnou součástí výuky je odborný výcvik. Proto ke kvalitnímu plnění osnov odborného výcviku musí být uzpůsobeno i pracoviště praktického vyučování. Snahou vedení školy proto je mít na dobré úrovni všechna tato smluvní pracoviště nejen po stránce technické, hygienické ale i personální s plně kvalifikovanými odborníky, kteří jsou na trhu práce žádaní a smluvní pracoviště chtějí současně tyto absolventy vyučené pro své potřeby. To je cíl našich společných projektů.

### **Škola a další studium**

ŠVP jsme koncipovali tak, aby byl vždy zajištěn prostup do dalšího možného vzdělávání žáka. V učebním oboru možnost vystudování maturitního oboru v denní či dálkové formě. Navazující je pak i další vzdělávání na vyšší odborné škole, či škole vysoké.

### **Škola a školská rada**

Na tomto úseku se přenesly všechny požadavky školské rady do realizace ŠVP. Významná tato spoje práce je zejména v tom, že zástupci školské rady jsou z řad pedagogických pracovníků, žáků školy a zástupců města. Jejich náměty tudíž pokrývají obecné potřeby na výuku v učebním oboru.

### **Škola a Policie ČR**

I toto spojení mělo význam na tvorbu ŠVP, nejen z hlediska řešení výchovných opatření, přečinů a trestných činů, ale zejména v oblasti prevence před nežádoucími vlivy. Výbornou spoluprací s místním oddělením Policie se nám daří provádět průběžné besedy a semináře se žáky a tolik potřebnou osvětu při prevenci před nežádoucími jevy. Policie se škole velmi dobře pracuje i v oblasti ochrany osob a majetků.

### **Škola a sociální partneři**

Jednotlivé obory spolupracují s těmito dlouhodobými partnery:

Alimpex, a.s.  
Bc. Radim Janoušek - odborné kurzy - barmanský, baristický  
Bidfood, a.s.  
Centrum sociálních zdravotnických služeb Poděbrady o.p.s.  
Červený kříž ČR  
Domov Rožďalovice poskytovatel sociálních služeb  
Dvořák učební pomůcky  
Hanka mrkev, a.s.  
Hospoda na hrázi  
Jednota COOP spotřební družstvo v Nymburce  
Luděk Procházka - kurz vykrajování ovoce a zeleniny  
Maso Jičín, a.s.  
Městská nemocnice Městec králové, a.s.  
Městský úřad Městec Králové  
Městský úřad Nový Bydžov  
Motorest Kopicák  
Nakladatelství Septima, spol. s r.o.  
Nemocnice Jičín, a.s.  
Obecní úřady - Budiměřice, Velenice, Činěves, Kněžice  
Resi - reklamní studio  
Restaurace Konírna  
Rybářství Chlumec nad Cidlinou, a.s.  
Sociální služby Městec Králové  
Soukromé senior centrum Nechanice  
Vak Nymburk  
Výstaviště Lysá nad Labem  
Zámecká restaurace  
Zemědělská společnost Sloveč