

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

pro základní vzdělávání

UČÍME SE PRO ŽIVOT



**Základní škola Zubří,
okres Vsetín**

č.j.: ZŠ-Zu/329/2020

1. Identifikační údaje

Název vzdělávacího programu:

UČÍME SE PRO ŽIVOT

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM PRO ZÁKLADNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Údaje o škole:

Základní škola Zubří, okres Vsetín

Hlavní 70, Zubří, 756 54

IC: 70874603

IZO: 102780269

RED IZO: 600150089

Právní forma školy:

Právní subjekt od 1. 1. 2001, příspěvková organizace města Zubří

Zřizovatel školy:

město Zubří

U Domoviny 234

756 54

Telefon: 571 757 051

Ředitel školy:

Mgr. Stanislav Petružela

Zástupce ředitele:

Mgr. Svatava Martinátová

Mgr. Tomáš Randýsek

Koordinátor ŠVP:

Mgr. Šárka Kocurková

Kontakty:

Telefon: 571658920, 571658320

Web: www.zs Zubri.cz

e-mail: zs Zubri@ro.inext.cz

Platnost dokumentu:

od 1. 9. 2020

.....

Mgr. Stanislav Petružela
ředitel školy



razítko školy

1.2 Obsah dokumentu:

	str.
1. Identifikační údaje	2
1.2 Obsah dokumentu	3
2. Charakteristika školy	4
3. Charakteristika školního vzdělávacího programu	8
4. Učební plán	17
5. Učební osnovy	21
5.1 Jazyk a jazyková komunikace	21
5.1.1 Český jazyk	21
5.1.2 Anglický jazyk	31
5.1.3 Německý jazyk	37
5.1.4 Ruský jazyk	41
5.2 Matematika a její aplikace	43
5.2.1 Matematika	43
5.3 Informační a komunikační technologie	52
5.3.1 Informatika	52
5.4 Člověk a jeho svět	56
5.4.1 Prvouka	56
5.4.2 Přírodověda	61
5.4.3 Vlastivěda	65
5.5 Člověk a společnost	69
5.5.1 Dějepis	70
5.5.2 Výchova k občanství a ke zdraví	76
5.6 Člověk a příroda	85
5.6.1 Přírodopis	85
5.6.2 Fyzika	90
5.6.3 Chemie	94
5.6.4 Zeměpis	97
5.7 Umění a kultura	103
5.7.1 Hudební výchova	103
5.7.2 Výtvarná výchova	107
5.8 Člověk a zdraví	114
5.8.1 Tělesná výchova	114
5.9 Člověk a svět práce	121
5.9.1 Pracovní činnosti	122
5.9.2 Svět práce	125
5.9.3 Vaření	128
5.9.4 Pěstitelské práce	129
5.9.5 Dílny	130
6. Přehled volitelných předmětů	132
7. Hodnocení	163

2. Charakteristika školy

2.1 Velikost školy

Základní škola Zubří, Hlavní 70, je úplná škola s devíti postupnými ročníky. Škola má dvě budovy situované v centru města, vzdálenost mezi budovami je asi 5 minut pěší chůze. Budova 1. stupně – Jubilejní škola TGM – je starší, byla poprvé otevřena v r. 1935; budova 2. stupně byla dokončena v r. 1980. Na 1. a 2. stupni mají všechny ročníky obvykle po dvou - třech třídách. Kapacita školy je 630 žáků.

2.1.1 Vybavení školy

Škola disponuje tělocvičnou a využívá sportovní areál u budovy 2. stupně. Rozšířená výuka TV se vyučuje ve sportovní hale HC Zubří a v místní Sokolovně. V budově 2. stupně je zřízena učebna informatiky, kde mají žáci přístup k internetu. V budově 1. stupně jsou oddělení školní družiny, v budově 2. stupně je školní klub s provozem odpoledních volnočasových aktivit. V budově 2. stupně je školní kuchyně s jídelnou, v budově 1. stupně je výdejna obědů s jídelnou.

Rodiče mají možnost komunikovat se školou prostřednictvím webových stránek, kde jsou zveřejňovány základní informace o škole – www.zs Zubri.cz.

2.2 Pedagogický sbor

Na 1. a 2. stupni pracuje vyvážený (věkově i odborně) sbor pedagogů. Všichni mají vysokoškolské vzdělání pedagogického směru. Dále plně kvalifikované vychovatelky školní družiny, vychovatelka školního klubu a asistenti pedagogů. 1 pedagog vykonává kvalifikovaně funkci výchovného poradce a 2 pedagogové funkci preventisty sociálně patologických jevů. Rozšířená výuka TV je kvalitně zajišťována aprobovanými pedagogy. Hodiny náboženství vyučuje zástupce církve.

2.3 Školní parlament

Žáci se podílí na řízení školy prostřednictvím školního parlamentu, kde dávají podněty a připomínky k životu a organizaci školy. Za každou třídu 2. stupně je ve školním parlamentu jeden volený zástupce.

2.4 Spolupráce se zákonnými zástupci

Informovanost rodičů o plánování, průběhu a výsledcích vzdělávání žáků

Rodiče jsou o průběhu vzdělávání žáků informováni průběžně, mimo jiné na třídních schůzkách nebo konzultacích jednotlivých vyučujících. Mají možnost se prostřednictvím internetu pravidelně seznamovat s organizací školy, výroční zprávou, školním řádem atd. Dobrá komunikace s rodiči je jedním z hlavních cílů školy a má na naší škole dlouholetou tradici. Podstatné pro správnou realizaci školního vzdělávacího programu je právě vtažení rodičů do procesu vzdělávání svých dětí, čehož není možné bez kvalitní vzájemné komunikace dosáhnout.

Školská rada

Školská rada byla na naší škole zřízena 1.5.2005 a její pravidelná činnost začala 1.9.2005. Je devítičlenná – 3 zástupci školy, 3 zástupci rodičů a 3 zástupci zřizovatele města Zubří. Schází se 1 – 2 krát ročně.

Nadační fond (NF)

NF vznikl v roce 1998. Je určen výhradně pro žáky naší školy. Hlavní činnost NF se zaměřuje na podporu kulturních a sportovních aktivit žáků školy, na příspěvky k modernizaci vzdělávání a k výměnným stážím žáků naší školy, na podporu ekologických aktivit a na odměny pro žáky, kteří dosáhli významných úspěchů ve vzdělávacích, kulturních a sportovních činnostech.

Získávání finančních prostředků je formou darů, příspěvků rodičů, sponzorů a pořádáním školního plesu.

2.5 Partneri školy

Město Zubří má již dlouholetou spolupráci s městem Rosdorf v Německé republice. V rámci této spolupráce se vzájemně navštěvují žáci škol obou měst. Tato tradice je vysoce ceněna. Výměnné pobyty žáků umožňují nejen prohloubení jazykových znalostí, ale i vzájemné poznání kulturních a národních hodnot. Partnerství měst začalo v r.1993.

2.6 Spolupráce s hnutím Na vlastních nohou – Stonožka

Dlouholetou tradicí žáků naší školy (od r. 1992) je každoroční účast na projektech Stonožky – hnutí Na vlastních nohou. Prostřednictvím pořádání benefice, prodejních výstav vlastních výtvarných prací, prodejem vlastních výrobků a organizací sbírek přispívají žáci na charitativní činnost, jež je zaměřena na pomoc dětem trpícím ne vlastní vinou (válečné konflikty, přírodní katastrofy, nemoci). Již tradičně malují žáci naší školy „Vánoční přání pro Stonožku“.

2.7 Poradenské služby na škole

Poradenské služby na škole zajišťuje výchovný poradce ve spolupráci s metodiky prevence, vedením školy, třídními učiteli a dalšími pedagogickými pracovníky. Výchovný poradce je pedagogický pracovník, který je pověřen spoluprací se školským poradenským zařízením.

Zaměření poradenských služeb:

- poradenství žákům v oblasti učebních postupů, stylů a strategií, poradenství rodičům žáka ve výchově a vzdělávání;
- poradenství při školní neúspěšnosti, postupy řešení neprospěchu a podpora žáků ve zlepšení, prevence neúspěchu;

- poradenství při řešení a prevenci sociálně patologických jevů – rodině a žákovi, postupy řešení ve spolupráci výchovného poradce a pedagogických pracovníků;
- poradenství v obtížných životních situacích žákům, rodičům v souvislosti s výchovou dětí;
- kariérové poradenství, volba střední školy;
- poradenství při zabezpečení vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními;
- poradenství ke vzdělávání mimořádně nadaných žáků;
- metodická podpora učitelů v psychologických a speciálně pedagogických dovednostech při pedagogické práci se žáky;
- poskytování informací o dalších službách poradenských zařízení a spolupráce s dalšími odbornými institucemi.

Výchovný poradce realizuje konzultační hodiny pro rodiče podle individuální potřeby žáků a rodičů. Potřebné informace lze nalézt na webových stránkách výchovného poradce.

Kariérové poradenství

Výchovný poradce poskytuje kariérové poradenství žákům a rodičům žáků. Ve spolupráci s třídním učitelem a vedením školy zajišťuje organizaci přihlašování a přestupu k dalšímu vzdělávání. Ve vzdělávací oblasti *Člověk a svět práce* probíhá rozvoj žáků vzhledem k jejich profesnímu zaměření, sebepoznávání a orientaci ve světě práce. Ve spolupráci s poradenskými zařízeními je vytvářena nabídka diagnostiky k zaměření žáka vzhledem k dalšímu vzdělávání a povolání, k dispozici žákům jsou informační materiály o středním školství a trhu práce.

Prevence sociálně patologických jevů

Metodikové prevence vytváří ve spolupráci s pedagogickým týmem „Minimální preventivní program“ pro daný školní rok. Koordinují jeho realizaci. Součástí prevence jsou metody výuky – otevřený dialog a vstřícný vztah učitele a žáka, komunikace s rodiči. Prevence probíhá i v rámci výuky jednotlivých vzdělávacích oblastí i při realizaci průřezových témat.

Metodikové a výchovný poradce jsou v kontaktu s oddělením péče o dítě příslušných úřadů a kurátory pro děti a mládež a sdruženími poskytující služby v této oblasti. Škola monitoruje rizika sociálně patologických jevů a při varovných signálech koordinuje postup výchovný poradce, svolává setkání s rodiči, konzultace s žáky a nabízí podporu a poradenství. Škola využívá vybrané programy v oblasti prevence sociálně patologických jevů.

Psychologická péče

Na všechny pedagogické pracovníky školy se mohou žáci kdykoli ve škole obrátit a požádat je o konzultaci a podporu v obtížných psychosociálních situacích. Výchovný poradce školy pomáhá s řešením konfliktů mezi žáky, podporuje optimální komunikaci mezi rodiči, učiteli a žáky. Podporuje rozvoj pozitivních vztahů a řešení konfliktů v rámci třídy. Nabízí individuální pohovory rodičům v případě psychosociální krize v souvislosti s výchovou, péčí o děti, vztahem mezi rodiči a dítětem. Poskytuje konzultace a podporu učitelům v práci s žákem s potížemi v učení, v chování, v sebepojetí, ve vztahu k učiteli, k druhým lidem. Podává informace o dalších subjektech zajišťujících psychologickou a sociální péči.

2.8 Řízení a organizace výuky

Organizace řízení školy funguje na principech týmové spolupráce a kolektivní zodpovědnosti. Na škole pracuje kvalitní pedagogický sbor, jehož cílem je zvýšení efektivity výchovného a vzdělávacího procesu.

Řízení a koordinace práce učitelů

Vzdělávací témata jsou plánována vždy společně pro celý ročník. Učitelé v ročníku společně plánují vyučovací proces tak, aby vytvářel smysluplný celek, navazoval na ročník předcházející a vytvářel kvalitní základ pro témata ročníku následujícího. Společně vytvářejí celoroční plán výuky, který si každý vyučující zpracovává do svého učebního plánu.

V rámci celé školy, případně 1. a 2. stupně, učitelé spolupracují na přípravě a realizaci školních projektů.

Širší tým vedení zajišťuje řízení a koordinaci jednotlivých činností pedagogického sboru a vytváří podmínky pro naplnění jeho pedagogického působení.

Řízení a koordinace práce žáků

Za prioritní vzdělávací aktivity považujeme osvojení klíčových kompetencí žáky. Do výuky je vhodně zařazováno projektové a kooperativní učení s cílem podpory vzájemné spolupráce dětí při učení, podpory samostatnosti a individuality žáka. U vybraných témat nebo projektů dochází k vzájemné spolupráci žáků více ročníků.

Zajišťujeme nabídku zájmových aktivit pro děti pro rozvoj jejich zájmů, s cílem smysluplně vyplnit jejich volný čas. Plnění úkolů a cílů je pravidelně vyhodnocováno. Kontrolní mechanismy školy jsou prostředkem budování vzájemné důvěry a impulsem pro další zlepšování naší práce.

2.9 Mimoškolní vzdělávání

Školní družina

Školní družina je součástí ZŠ. Má několik oddělení. Sídlí v objektu budovy 1. stupně ZŠ. Plní výchovně-vzdělávací funkci formou odpočinku, rekreace, zájmových činností a také přípravou na vyučování. Každodenní pestrá nabídka pro děti je doplněna většími zábavnými akcemi. V době školních prázdnin provoz školní družiny není.

Školní klub

Školní klub je součástí ZŠ. Učebna ŠK se nachází v objektu budovy 2. stupně, v části školy určené pro mimoškolní aktivity dětí. V blízkosti je tělocvična a místnost určená pro keramickou pec. Pracuje formou odpočinkovou a zájmovou. Zájmové kroužky navštěvují děti 1.-9. ročníku. V době školních prázdnin provoz školního klubu není.

Školní sportovní klub

Cílem Školního sportovní klubu při ZŠ Zubří je podněcování a podpora pohybových aktivit v době mimo vyučování. Zejména se jedná o aktivity zaměřené na vyvolání prvotního zájmu o pohyb, bez výrazného důrazu na výkonnost. ŠSK podporuje pohybové aktivity zaměřené na zdokonalování sportovních dovedností, uplatňované v mezitřídních a meziškolních soutěžích, které jsou přístupné všem žákům, bez ohledu na to, zda jsou členy nějakého sportovního oddílu. Jsou charakteristické tím, že jde vždy o střetávání družstev, sestavených z žáků jedné školy. Velký důraz se klade na vytváření a dodržování přátelské atmosféry a fair play.

3. Charakteristika školního vzdělávacího programu

3.1 Zaměření školy

Úkolem školy je poskytovat službu svým žákům a jejich rodičům a pružně reagovat na nové podněty a změny ve společnosti. Kvalitní komunikace se všemi partnery školy a vzájemná informovanost je jednou z našich priorit. Jsme přístupni každé rozumné a přínosné aktivitě, která může zlepšit celkové klima v naší škole. Snažíme se vybudovat bezpečné prostředí pro děti, podporovat jejich individualitu a využít čas strávený ve škole ke smysluplné činnosti. Respektujeme měnící se podmínky a zavádění nových trendů do výchovy a vzdělávání a na základě vlastního ověření se je budeme snažit uplatňovat i při výuce na naší škole.

Hlavním cílem naší práce bude především větší motivace a podpora k aktivnímu přístupu dětí k učení, se zaměřením na pochopení nutnosti jejich celoživotního vzdělávání. Učení pro život, ne tzv. biflování a zbytečné přetěžování žáků, je naší nejvýznamnější prioritou. Hlavní důraz klademe na komunikaci, kooperaci a práci s informacemi.

Sportovní třídy

Naše škola je již několik let zaměřena na podporu sportovní aktivity svých žáků. V roce 1999 obnovilo MŠMT činnost sportovních škol v ČR. Smyslem a cílem je kromě rozšíření členské základny v daném sportu i zajištění kvalitní sportovní přípravy žáků ZŠ, později i SŠ pro potřeby reprezentace ČR na MS a OH. Do tohoto systému sportovních škol byla na základě dlouhodobě kvalitní práce HC Zubří s mládeží a výborných výsledků mužů HC zařazena i ZŠ Zubří.

Program „Intenzifikace přípravy dětí a mládeže v házené“ probíhá v 10 ZŠ v ČR.

Má 2 části:

- | | |
|------------|--|
| 1. školní | 1.-3. ročník – 1 hodina/týden – kroužek házené + 2 hodiny TV |
| | 4.-5. ročník – 2 hodiny/týden – sportovní hry + 2 hodiny TV |
| | 6.-9. ročník – 2 hodiny/týden – házená + 3 hodiny TV |
| 2. klubová | 1.-3. ročník – 1 trénink (asi 90 min)/týden |
| | 4.-5. ročník – 2 tréninky (asi 90 min)/týden |
| | 6.-9. ročník – 3 tréninky (asi 90 min)/týden |
| | mistrovské soutěže ČSH (asi 25-30 víkendů dle kategorie) |
| | přípravné turnaje (asi 5-10 víkendů dle kategorie) |
| | tréninkové tábory – léto – všestranná příprava 5-7 týdnů |
| | - zima– všestranná příprava formou lyžařského kursu |

ZŠ umožní žákům sportovních tříd absolvovat plán sportovní přípravy v plném rozsahu. Finanční krytí přípravy hradí klub HC Zubří a rodiče žáků.

Sportovní třídy se začínají formovat na konci 3. ročníku – na základě pohybových testů. Házenkáři jsou doplněni ostatními sportovci. Na konci 5. ročníku je možno třídu rozšířit, eventuálně vyměnit žáky sportovní a nesportovní třídy. Všechny změny jsou projednávány s rodiči dětí, zařazení musí být potvrzeno jejich souhlasem.

Ostatní zaměření

Vynikající výsledky dlouhodobě vykazujeme ve výtvarných činnostech, dramatické výchově, v celostátní soutěži Eurorébus, ve všech sportovních disciplínách a chtěli bychom rozvíjet i nadále úspěšné ekologické aktivity, které naší škole v minulosti vynesly titul Ekoškola roku. Samozřejmostí je zaměření na práci s výpočetní a komunikační technikou.

3.2 Výchové a vzdělávací strategie

Klíčové kompetence se utvářejí a rozvíjejí po celou dobu pobytu žáka na základní škole, tj. 9 let. Žák prochází různými vývojovými etapami, a proto i úroveň jeho klíčových kompetencí je různá, vyvíjí se, graduje v čase. Naším cílem je uplatňovat tyto společné postupy k zajištění rozvoje klíčových kompetencí.

Motivovat žáky k učení, snažit se jim předkládat různé strategie učení k osvojení a vysvětlovat smysl celoživotního vzdělávání.

KOMPETENCE K UČENÍ

Umožňujeme žákům přístup k různým zdrojům informací a učíme je pracovat s nimi. Snažíme se o individuální přístup k žákům a podporujeme jejich tvořivost a nápaditost. Důležitou součástí výuky je sebehodnocení žáka.

Přistupovat k problému komplexně, snažit se nápad převést do praktického života; logika a tvořivost.

KOMPETENCE K ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Podporujeme práci s internetem, s knihou, praktické pokusy a vlastní samostatnou práci žáků. Vytváříme projekty, samostatné práce individuální a skupinové, soutěže a další aktivity, abychom žáky motivovali ke snaze myslet a řešit problémy z praktického hlediska. Chceme, aby se žáci sami podíleli na přípravě školních projektů ve všech fázích, tzn. plánování, příprava, realizace a hodnocení.

Umět vyslovit a obhájit své myšlenky a názory a umět přijmout názor jiného člověka.

KOMPETENCE KOMUNIKATIVNÍ

Snažíme se dát žákům prostor k jejich samostatnému vyjadřování, podporujeme sebehodnocení a vzájemnou diskusi o různých problémech.

Naučit se respektovat sám sebe a ostatní.

KOMPETENCE SOCIÁLNÍ A PERSONÁLNÍ

Zapojujeme žáky do činnosti naší školy. V hodinách využíváme skupinové vyučování. Snažíme se, aby se naučili správné zásady týmové práce.

Znát svá práva a plnit si své povinnosti. Zodpovědnost a národní hrdost.

KOMPETENCE OBČANSKÉ

Vedeme žáky ke spoluvytváření pravidel chování ve svých kolektivech a ve škole. Seznamujeme je různými formami s historickými, kulturními a národními tradicemi. Žáky aktivně zapojujeme do spolupráce s partnerským městem Rosdorf.

Poznat sám sebe, být hrdý na to, co umím a dokážu a motivovat k přípravě na budoucí povolání. Respektovat a vážit si práce jiných lidí.

KOMPETENCE PRACOVNÍ

Nabízíme možnost poznávání různých oblastí lidského života formou exkurzí a besed. Pomáháme žákům při volbě povolání. Rozvíjíme jejich dovednosti ve volitelných předmětech a v zájmových kroužcích.

3.3 Zabezpečení vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními

Systém péče o žáky s přiznanými podpůrnými opatřeními

Škola je otevřená žákům, kteří k naplnění svých vzdělávacích možností potřebují poskytnutí podpůrných opatření a žákům nadaným a mimořádně nadaným. Pedagogičtí pracovníci ve spolupráci s výchovným poradcem a třídním učitelem zajišťují vzdělávací potřeby žáků a ve spolupráci s poradenským zařízením zajišťují odbornou diagnostiku. Na základě diagnostiky jsou konzultovány, plánovány a využívány vhodné metody a organizační postupy výuky. Žáci s přiznanými podpůrnými opatřeními a žáci nadaní a mimořádně nadaní jsou zařazeni v rámci běžných tříd.

Pokud se při vzdělávání žáka projeví potřeba dílčích úprav, uplatníme podpůrná opatření prvního stupně. Jedná – li se o drobné úpravy v rámci výuky jednoho předmětu, je úprava věcí individualizace výuky a práce jednoho pedagoga.

Pokud úpravy vyžadují spolupráci více pedagogů, vypracujeme plán pedagogické podpory (PLPP). Ten obsahuje popis obtíží žáka, minimální úpravu metod, organizace a hodnocení vzdělávání žáka se SVP. Na jeho vypracování se zpravidla podílí třídní učitel, vyučující konkrétních předmětů a výchovný poradce. Do procesu přípravy PLPP patří dle potřeby i schůzky s rodiči, vedením školy a žákem samotným. Tento plán průběžně vyhodnocujeme a aktualizujeme v souladu s vývojem speciálních vzdělávacích potřeb žáka. Nejpozději po 3 měsících od zahájení poskytování podpůrných opatření poskytovaných na základě PLPP vyhodnotíme, zda je poskytování podpůrných opatření prvního stupně dostačující pro dosažení stanovených cílů.

V případě, že podpůrná opatření prvního stupně nepostačují k naplnění vzdělávacích potřeb žáka, doporučíme jeho zákonným zástupcům využít poradenské pomoci školského poradenského zařízení za účelem posouzení speciálních vzdělávacích potřeb žáka. Zajistíme zprostředkování podkladů pro ŠPZ. Další postup při zabezpečení vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními se řídí doporučením ŠPZ.

Podpůrná opatření druhého až pátého stupně škola poskytuje žákovi bezodkladně po obdržení doporučení školského poradenského zařízení a udělení písemného informovaného souhlasu zákonného zástupce žáka. Ve spolupráci se školským poradenským zařízením, žákem a jeho zákonným zástupcem škola jejich poskytování průběžně vyhodnocuje.

Na vypracování IVP (na základě doporučení ŠPZ) se podílí vyučující konkrétních předmětů, třídní učitel a výchovný poradce. Do celého procesu přípravy jsou zapojeni i zákonní zástupci žáka, žák samotný a vedení školy.

V případě podpůrného opatření (spočívajícího v úpravě očekávaných výstupů) pro žáky s LMP od třetího stupně podpory, bude pro tvorbu IVP využívána minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření, která je stanovena v RVP ZV pro 3., 5. a 9. ročník. Ta bude na základě doporučení školského poradenského zařízení rozpracována pro konkrétní ročník v IVP žáka s přiznaným podpůrným opatřením. Postup tvorby, realizace a vyhodnocování IVP je stejný jako v případě IVP ostatních žáků. IVP může být během roku upravován podle potřeb žáka. Při tvorbě IVP bude využíváno

metodické podpory školního poradenského pracoviště a metodická podpora na Metodickém portále RVP.CZ.

Speciální pedagogická péče

Speciálně pedagogickou péči zajišťují pedagogičtí pracovníci ve spolupráci s třídními učiteli, výchovným poradcem a vedením školy. Koordinují sestavení plánu pedagogické podpory (PLPP) nebo individuálního vzdělávacího plánu (IVP) ve spolupráci se zákonnými zástupci žáka. Zprostředkovávají další odbornou péči a diagnostiku ve spolupráci se školským poradenským pracovištěm. Rozsah péče vychází z doporučení odborného pracoviště, z koncepce a podmínek školy. Vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními se uskutečňuje formou zařazení do běžných tříd.

U žáků s potřebou individuální asistence ve výuce škola umožňuje zajištění pedagogického asistenta, který spolupracuje s pedagogickými pracovníky a třídním učitelem při naplňování IVP.

Systém péče o nadané a mimořádně nadané žáky

Škola vyhledává a rozvíjí talent a mimořádné nadání žáků. Při zjišťování mimořádného nadání žáků spolupracuje se školským poradenským pracovištěm se souhlasem zákonných zástupců žáka a na základě závěrů odborného vyšetření sestavuje a realizuje individuální vzdělávací plán (IVP). IVP nadaného a mimořádně nadaného žáka sestavuje třídní učitel ve spolupráci s výchovným poradcem, učiteli vyučovacích předmětů, ve kterých se projevuje mimořádné nadání žáka a školským poradenským zařízením. IVP mimořádně nadaného žáka má písemnou podobu a při jeho sestavování spolupracuje třídní učitel se zákonnými zástupci žáka. IVP je sestaven nejpozději do jednoho měsíce od obdržení doporučení školského poradenského zařízení. Výchovný poradce zajistí písemný informovaný souhlas zákonného zástupce žáka.

3.4 Začlenění průřezových témat

Průřezová témata jsou realizována formou začlenění do vzdělávacího obsahu jednotlivých vyučovacích předmětů. Konkrétní zařazení jednotlivých tématických okruhů průřezových témat je vždy součástí tabulek vyučovacích předmětů.

Stručný přehled průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova (OSV)

Osobnostní rozvoj

Rozvoj schopnosti poznávání

Výtvarná výchova 1. ročník
Matematika 4. ročník, 6. – 9. ročník
Fyzika 8. ročník
Chemie 8. – 9. ročník

Sebepoznání a sebepojetí

Výtvarná výchova 1. ročník

Prvouka 2. ročník
Matematika 6.-9. ročník
Svět práce 8. ročník

Seberegulace a sebeorganizace

Český jazyk 3. ročník
Prvouka 3. ročník
Svět práce 8. ročník
Vaření 6. - 7. ročník
Pěstitelské práce 7. ročník
Dílny 6. ročník

Psychohygiena

Hudební výchova 1. ročník, 4.-9. ročník
Tělesná výchova 6. – 9. ročník

Kreativita

Český jazyk 3. ročník
Matematika 6. -9. ročník
Výtvarná výchova 1. ročník , 6. – 9. ročník

Sociální rozvoj

Poznávání lidí

Prvouka 1. ročník
Český jazyk 4. ročník
Přírodopis 6. – 9. ročník
Fyzika 9. ročník

Mezilidské vztahy

Anglický jazyk 6. – 7. ročník
Hudební výchova 1. ročník
Tělesná výchova 2. ročník, 6. – 9. ročník

Komunikace

Český jazyk 3. ročník
Anglický jazyk 6. – 7. ročník
Prvouka 2. ročník
Informatika 6.-7. ročník

Kooperace a kompetice

Pracovní činnosti 2. ročník
Český jazyk 3. ročník
Matematika 6. – 9. ročník
Informatika 6. ročník, 7. ročník, 9. ročník

Morální rozvoj

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

Matematika 2. ročník
Informatika 5. ročník
Zeměpis 6. ročník
Dílny 6. ročník
Pěstitelské práce 7. ročník
Vaření 6.-7. ročník

Hodnoty, postoje, praktická etika

Prvouka 1. ročník, 3. ročník
Český jazyk 6. – 9. ročník
Tělesná výchova 6. – 9. ročník

Výchova demokratického občana (VDO)

Občanská společnost a škola

Český jazyk 4. ročník
Prvouka 1. ročník
Výchova k občanství a ke zdraví 6. ročník
Dějepis 8. ročník

Občan, občanská společnost a stát

Prvouka 3. ročník
Vlastivěda 5. ročník
Výchova k občanství a ke zdraví 9. ročník
Dějepis 8. ročník

Formy participace občanů v politickém životě

Prvouka 3. ročník
Vlastivěda 4. ročník
Výchova k občanství a ke zdraví 7. ročník

Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování

Český jazyk 4. ročník
Vlastivěda 4. ročník
Výchova k občanství a ke zdraví 9. ročník
Dějepis 9. ročník

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech (EGS)

Evropa a svět nás zajímá

Anglický jazyk 5. ročník, 8.-9. ročník
Zeměpis 8. ročník
Německý jazyk 8. ročník

Objevujeme Evropu a svět

Informatika 5. ročník
Vlastivěda 5. ročník
Matematika 7.-9. ročník,
Zeměpis 8. ročník
Výtvarná výchova 6. – 9. ročník

Jsme Evropané

Anglický jazyk 3. ročník
Prvouka 3. ročník
Fyzika 9. ročník
Zeměpis 8. ročník

Multikulturní výchova (MKV)

Kulturní difference

Výtvarná výchova 3. ročník
Anglický jazyk 4. ročník, 6. - 7. ročník
Hudební výchova 7. ročník
Německý jazyk 7. ročník

Lidské vztahy

Anglický jazyk 3. ročník
Vlastivěda 5. ročník
Český jazyk 9. ročník
Tělesná výchova 6. – 9. ročník

Etnický původ

Anglický jazyk 3. ročník
Přírodověda 5. ročník
Tělesná výchova 6.-9. ročník
Hudební výchova 7. ročník

Multikulturalita

Anglický jazyk 4. ročník, 8.-9. ročník
Vlastivěda 5. ročník
Hudební výchova 7. ročník

Princip sociálního smíru a solidarity

Prvouka 3. ročník
Výchova k občanství a ke zdraví 6. ročník
Výtvarná výchova 6. – 9. ročník

Environmentální výchova (EV)

Ekosystémy

Prvouka 2. ročník
Přírodověda 4. ročník
Přírodopis 6. – 9. ročník
Zeměpis 7. ročník

Základní podmínky života

Prvouka 3. ročník
Přírodověda 5. ročník
Chemie 8. – 9. ročník
Přírodopis 6.-9. ročník

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

Prvouka 2. ročník
Přírodověda 5. ročník
Fyzika 8. ročník
Chemie 8. – 9. ročník

Vztah člověka k prostředí

Prvouka 3. ročník
Přírodověda 4. ročník
Přírodopis 6. -9. ročník
Chemie 8. – 9. ročník

Mediální výchova (MV)

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení

Český jazyk 4. ročník
Informatika 5. ročník
Přírodopis 6. – 9. ročník
Fyzika 6. ročník

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality

Český jazyk 4. ročník. 5. ročník
Dějepis 9. ročník
Výtvarná výchova 6.-9. ročník

Stavba mediálních sdělení

Český jazyk 4. ročník, 8. ročník
Výtvarná výchova 4.-5. ročník
Informatika 6.-9. ročník

Vnímání autora mediálních sdělení

Český jazyk 4. ročník, 5. ročník
Hudební výchova 9. ročník
Dějepis 9. ročník

Fungování a vliv médií ve společnosti

Tělesná výchova 4.-5. ročník
Hudební výchova 4.-5. ročník
Český jazyk 8. ročník
Výtvarná výchova 6. – 9. ročník

Tvorba mediálního sdělení

Český jazyk 2. ročník, 8. ročník
Informatika 5. ročník, 6. ročník, 7. ročník, 9. ročník

Práce v realizačním týmu

Český jazyk 4. ročník, 5. ročník
Informatika 6.-7. ročník

4. UČEBNÍ PLÁN

4.1 UČEBNÍ PLÁN 1. STUPEŇ

ŠVP ZŠ ZUBŘÍ - UČEBNÍ PLÁN 1. STUPEŇ											
VZDĚLÁVACÍ OBLAST	VZDĚLÁVACÍ OBOR	VYUČOVACÍ PŘEDMĚT	Počet hodin za týden v ročníku					Dotace RVP 1.-5. r.	Dotace	Dispoz. dotace	
			1.	2.	3.	4.	5.				
JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA	ČJ	9	8	8	7	7	33		6	
	CIZÍ JAZYK	AJ		1	3	3	3	9		1	
	MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE	M	4	5	5	5	5	20		4	
	INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE	I				1		1			
ČLOVĚK A JEHO SVĚT		PRVOKA	2	2	2						
		PŘÍRODOVĚDA				1	2				
		VLAŠTIVĚDA				2	2	12		1	
		HUDEBNÍ VÝCHOVA	1	1	1	1	1				
UMĚNÍ A KULTURA	VÝTVARNÁ VÝCHOVA	V	1	2	2	1	1	12			
ČLOVĚK A ZDRAVÍ	TĚLESNÁ VÝCHOVA	TV	2	2	2	2	2	10			
ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE	PRAČOVNÍ ČINNOSTI	PČ	1	1	1	1	1	5			
POVINNÝCH VYUČOVACÍCH HODIN			20	22	24	24	24	114			
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY	DRAMATICKÁ VÝCHOVA	DV				2	2				
	HÁZENÁ	HÁZ				2	2			4	
	GYMNASTIKA	GYM				2	2				
	SPORTOVNÍ HRY	SH				2	2				
	DRAMAT. VÝCHOVA V AJ DAJ					2	2				
	ČLOVĚK A JEHO SVĚT	ČS				2	2				
	HUDEBNÍ DÍLNA	HD				2	2				
CELKEM POČET VYUČOVACÍCH HODIN			20	22	24	26	26	118			

4.2 UČEBNÍ PLÁN 2.STUPĚŇ-NESPORTOVNÍ TŘÍDY

ŠVP ZŠ ZUBŘÍ - UČEBNÍ PLÁN 2. STUPEŇ									
VZDĚLÁVACÍ OBLAST	VZDĚLÁVACÍ OBOR	VYUČOVACÍ PŘEDMĚT	Počet hodin za týden v ročníku				Dotace RVP 6.-9. roč.	Dispon. dotace	
			6.	7.	8.	9.			
JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA	ČESKÝ JAZYK ČJ	5	5	5	5	15	5	
	CIZÍ JAZYK	ANGLICKÝ JAZYK AJ	3	3	3	3	12		
		NĚMECKÝ JAZYK NJ		2	2	2	6		
		RUSKÝ JAZYK RJ		2	2	2			
MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE		MATEMATIKA M	5	5	5	4	15	4	
INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE		INFORMATIKA I	1				1		
ČLOVĚK A SPOLEČNOST	DĚJEPIS	DĚJEPIS DĚ	2	2	2	2	11 10		
	VÝCHOVA K OBČANSTVÍ	VÝCHOVA K OBČANSTVÍ							
ČLOVĚK A ZDRAVÍ	VÝCHOVA KE ZDRAVÍ	A KE ZDRAVÍ VOZ	1	1	1	2			
	TĚLESNÁ VÝCHOVA	TĚLESNÁ VÝCHOVA TV	2	2	2	2			
ČLOVĚK A PŘÍRODA	FYZIKA	FYZIKA FY	2	2	1	1	21		
	CHEMIE	CHEMIE CH			2	2			
	PŘÍRODOPIS	PŘÍRODOPIS PŘ	1	2	2	1			
	ZEMĚPIS	ZEMĚPIS ZE	2	1	1	2	1		
UMĚNÍ A KULTURA	HUDEBNÍ VÝCHOVA	HUDEBNÍ VÝCHOVA HV	1	1	1	1	10		
	VÝTVARNÁ VÝCHOVA	VÝTVARNÁ VÝCHOVA VV	1	1	2	2			
ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE		SVĚT PRÁCE SP			1		3		
		DÍLNY DÍL	1	1					
		VAŘENÍ VAŘ	1	1					
		PĚSTITELSKÉ PRÁCE PP	1	1					
POVINNÝCH VYUČOVACÍCH HODIN			27	28	30	29	114		
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY		MULTIMEDIÁLNÍ VÝCHOVA MV	2	2	2	2		8	
		HÁZENÁ HÁZ	2	2	2	2			
		EKOLOGIE EK	2	2	2	2			
		CHEM.-BIOL.SEMINÁŘ CHBS	2	2	2	2			
		DĚJEPISNÝ SEMINÁŘ DS	2	2	2	2			
		KONVERZACE ANGLICKEHO JAZYKA AJKO	2	2	2	2			
		KONVERZACE NĚMECKÉHO JAZYKA NJKO	2	2	2	2			
		TECHNICKÝ SEMINÁŘ TS	2	2	2	2			
		DOMÁCNOST DOM	2	2	2	2			
		DRAMATICKÁ VÝCHOVA DV	2	2	2	2			
		SPORTOVNÍ HRY SH	2	2	2	2			
CELKEM POČET VYUČOVACÍCH HODIN			29	30	32	31	122		

4.3 UČEBNÍ PLÁN 2. STUPEŇ – SPORTOVNÍ TŘÍDY

ŠVP ZŠ ZUBŘÍ - UČEBNÍ PLÁN 2. STUPEŇ - SPORTOVNÍ TŘÍDY									
VZDĚLÁVACÍ OBLAST	VZDĚLÁVACÍ OBOR	VYUČOVACÍ PŘEDMĚT	Počet hodin za týden v ročníku				RVP 6.-9. roč.	Dispon. dotace	
			6.	7.	8.	9.			
JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA	ČESKÝ JAZYK ČJ	5	4	4	4	15	2	
	CIZÍ JAZYK	ANGLICKÝ JAZYK AJ	3	3	3	3	12		
		NĚMECKÝ JAZYK NJ		2	2	2			
		RUSKÝ JAZYK RJ		2	2	2	6		
MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE		MATEMATIKA M	4	5	5	4	15	3	
INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE		INFORMATIKA I	1				1		
ČLOVĚK A SPOLEČNOST	DĚJEPIS	DĚJEPIS DĚ	2	2	2	2	11 10		
	VÝCHOVA K OBČANSTVÍ	VÝCHOVA K OBČANSTVÍ							
ČLOVĚK A ZDRAVÍ	VÝCHOVA KE ZDRAVÍ	A KE ZDRAVÍ VOZ	1	1	1	2			
	TĚLESNÁ VÝCHOVA	TĚLESNÁ VÝCHOVA TV	3	3	3	3		4	
ČLOVĚK A PŘÍRODA	FYZIKA	FYZIKA FY	2	2	1	1	21		
	CHEMIE	CHEMIE CH			2	2			
	PŘÍRODOPIS	PŘÍRODOPIS PŘ	1	2	2	1			
	ZEMĚPIS	ZEMĚPIS ZE	2	1	1	2		1	
UMĚNÍ A KULTURA	HUDEBNÍ VÝCHOVA	HUDEBNÍ VÝCHOVA HV	1	1	1	1	10		
	VÝTVARNÁ VÝCHOVA	VÝTVARNÁ VÝCHOVA VV	1	1	2	2			
ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE		SVĚT PRÁCE SP			1		3		
		DÍLNY DÍL	1	1					
		VARENÍ VAR	1	1					
		PĚSTITELSKÉ PRÁCE PP	1	1					
POVINNÝCH VYUČOVACÍCH HODIN			27	28	30	29	114		
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY		MULTIMEDIÁLNÍ VÝCHOVA MV	2	2	2	2		8	
		HÁZENÁ HÁZ	2	2	2	2			
		EKOLOGIE EK	2	2	2	2			
		CHEM.-BIOL.SEMINÁŘ CHBS	2	2	2	2			
		DĚJEPISNÝ SEMINÁŘ DS	2	2	2	2			
		KONVERZACE ANGLICKEHO JAZYKA AJKO	2	2	2	2			
		KONVERZACE NĚMECKÉHO JAZYKA NJKO	2	2	2	2			
		TECHNICKÝ SEMINÁŘ TS	2	2	2	2			
		DOMÁCNOST DOM	2	2	2	2			
		DRAMATICKÁ VÝCHOVA DV	2	2	2	2			
		SPORTOVNÍ HRY SH	2	2	2	2			
	CELKEM POČET VYUČOVACÍCH HODIN			29	30	32			31

Poznámky k učebnímu plánu

Na 1. stupni jsme výrazně posílili hodinové dotace vyučovacím předmětům *Český jazyk* (6 hodin z disponibilní dotace) a *Matematika* (4 hodiny z disponibilní dotace).

Vyučovací předmět *Anglický jazyk* vyučujeme od 2. ročníku v rozsahu 1 a 3 vyučovacích hodin podle ročníku (1 hodina z disponibilní dotace).

Vyučovací předmět *Informatika* jsme zařadili do 4. ročníku v rozsahu 1 vyučovacích hodin.

Vyučovací předmět *Vlastivěda* je posílen 1 hodinou z disponibilní časové dotace a je vyučován ve 4. a 5. ročníku v rozsahu 2 vyučovacích hodin.

Ve 4. a 5. ročníku si mohou děti dle svého zájmu volit z nabídky 7 volitelných předmětů – *Házená*, *Gymnastika*, *Dramatická výchova*, *Dramatická výchova v AJ*, *Hudební dílna*, *Sportovní hry* a *Člověk a jeho svět*. Otevřené volitelné předměty v daném školním roce se vyučují v rozsahu 2 vyučovacích hodin za týden.

Na 2. stupni se liší učební plán sportovních a nesportovních tříd v několika ukazatelích.

Nesportovní třídy

Také na 2. stupni jsme výrazně posílili hodinové dotace vyučovacích předmětů *Český jazyk* (5 hodin z disponibilní dotace) a *Matematika* (4 hodiny z disponibilní dotace).

Vyučovací předmět *Zeměpis* má také o 1 hodinu z disponibilní dotace více.

Podle aktuální nabídky v daném školním roce nabízíme 2 druhé jazyky: *Německý a Ruský*.

Vytvořili jsme nový předmět *Výchova k občanství a ke zdraví* sloučením výstupů z oborů *Výchova k občanství*, *Výchova ke zdraví* a *Přírodopis*.

Vzdělávací obor *Člověk a svět práce* na naší škole zastupují 4 předměty: *Svět práce* (8. ročník) a dále *Dílny*, *Pěstitecké práce a Vaření*, které se budou vyučovat podle aktuální nabídky ze strany vedení školy pro daný školní rok (vždy dva předměty pro daný ročník).

Žákům nesportovních tříd jsou nabídnuty tyto volitelné předměty (podle aktuální nabídky v daném školním roce): *Dramatická výchova*, *Ekologie*, *Sportovní hry*, *Multimediální výchova*, *Chemicko-biologický seminář*, *Technický seminář*, *Konverzace anglického jazyka*, *Konverzace německého jazyka*, *Dějepisný seminář* a *Domácnost* a to v rozsahu 2 vyučovacích hodin týdně.

Sportovní třídy

Předmět *Tělesná výchova* je posílen v každém ročníku o 1 vyučovací hodinu z disponibilní dotace (dohromady 4 hodiny).

Výrazně jsme posílili hodinové dotace vyučovacích předmětů *Český jazyk* (2 hodiny z disponibilní dotace) a *Matematika* (3 hodiny z disponibilní dotace).

Vyučovací předmět *Zeměpis* má také o 1 hodinu z disponibilní dotace více.

Podle aktuální nabídky v daném školním roce nabízíme 2 druhé jazyky: *Německý a Ruský*.

Vytvořili jsme nový předmět *Výchova k občanství a ke zdraví* sloučením výstupů z oborů *Výchova k občanství*, *Výchova ke zdraví* a *Přírodopis*.

Vzdělávací obor *Člověk a svět práce* na naší škole zastupují 4 předměty: *Svět práce* (8. ročník) a dále *Dílny*, *Pěstitecké práce a Vaření*, které se budou vyučovat podle aktuální nabídky ze strany vedení školy pro daný školní rok (vždy dva předměty pro daný ročník).

Žákům sportovních tříd jsou nabídnuty tyto volitelné předměty (podle aktuální nabídky v daném školním roce): chlapci a dívky *Házená*; dívky - *Dramatická výchova*, *Ekologie*, *Sportovní hry*, *Multimediální výchova*, *Chemicko-biologický seminář*, *Technický seminář*, *Konverzace anglického jazyka*, *Konverzace německého jazyka*, *Dějepisný seminář* a *Domácnost* a to v rozsahu 2 vyučovacích hodin týdně.

5. UČEBNÍ OSNOVY

5.1 JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Charakteristika vzdělávací oblasti:

Vzdělávací oblast *Jazyk a jazyková komunikace* je realizována v povinných vyučovacích předmětech – *Český jazyk a literatura*, *Anglický jazyk*, *Německý jazyk* a volitelném předmětu - *Dramatická výchova*, na 1. a 2. stupni ZŠ.

Všechny tyto vyučovací předměty mají společné hlavní cíle – vybavit žáky jazykovými dovednostmi a vytvořit jim nástroje vzdělávání pro všechny oblasti vzdělávání. Jazykové vzdělávání pojmáme jako cestu k rozvoji přesného a logického myšlení. Jazyk chápeme hlavně jako prostředek pro sdělování myšlenek a pocitů. Chápeme jej v rovině kulturní, sociální a psychické.

Vzdělávání je zaměřeno na rozvíjení kultivovaného písemného i ústního projevu, vyjádření reakcí a pocitů žáků, pochopení role v různých komunikačních situacích, orientaci při vnímání okolního světa i sebe sama, porozumění různým druhům psaných i mluvených jazykových projevů, poznání záměru autora, hlavní myšlenky a vnímání literatury jako specifického zdroje poznání a prožitků a v neposlední řadě také využívání různých zdrojů informací (slovníky, encyklopedie, katalogy, bibliografie, internet) pro rozšiřování znalostí a dovedností potřebných k dalšímu vzdělávání a sebevzdělávání.

5.1.1 ČESKÝ JAZYK

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět *Český jazyk* je součástí oblasti *Jazyk a jazyková komunikace*. Vyučuje se na 1. a 2. stupni ZŠ. Má mezi vyučovacími předměty stěžejní postavení. Dovednosti, které si v jeho rámci žáci osvojují, jsou důležité nejen pro vzdělávání v rámci oblasti *Jazyk a jazyková komunikace*, ale umožňují získávání poznatků ve všech dalších oborech.

Na 1. stupni je naším prvořadým cílem vytvořit žákům vzdělávací nástroje – čtení a psaní. Přitom klademe důraz na čtení s porozuměním. Žáci, kteří nastupují do školy, se již dokážou česky dorozumět. Snažíme se proto tuto jejich dovednost dále rozvíjet, obohacovat jejich slovní zásobu a seznamovat je se spisovnou podobou českého jazyka. Výuku gramatiky chápeme nikoliv jako cíl, ale jako cestu, jak díky poznávání struktury jazyka rozvíjet komunikační dovednosti.

Pro individuální přístup učitele k žákům a pro rozvoj čtenářských dovedností v hodinách ČJ rozdělujeme žáky v 1. ročníku, a pokud je ve třídě 25 a více žáků také ve 2. ročníku, do 2 skupin.

Na 2. stupni je naším hlavním cílem cestou rozvoje jasného, přehledného a srozumitelného vyjadřování vést žáky k přesnému a logickému myšlení, prohlubovat jejich obecné intelektové dovednosti. Literární učivo se zde již stává nástrojem tvořivé interpretace a produkce vlastních textů. Žáci se učí vybírat vhodné jazykové prostředky.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

- 1. ročník 9 hodin /týden
- 2. ročník 8 hodin /týden
- 3. ročník 8 hodin /týden

- 4. ročník 7 hodin /týden
- 5. ročník 7 hodin /týden
- 6. ročník 5 hodin /týden
- 7. ročník 5 hodiny/týden
- 8. ročník 5 hodin /týden
- 9. ročník 5 hodin /týden
- (platí pro nesportovní třídy)
- 1. ročník 9 hodin /týden
- 2. ročník 8 hodin /týden
- 3. ročník 8 hodin /týden
- 4. ročník 7 hodin /týden
- 5. ročník 7 hodin /týden
- 6. ročník 5 hodin /týden
- 7. ročník 4 hodiny/týden
- 8. ročník 4 hodiny/týden
- 9. ročník 4 hodin /týden
- (platí pro sportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá většinou ve kmenových třídách. Tam, kde je to vhodné (zejména při větším počtu žáků ve třídě), jsou žáci děleni do skupin. Některá témata, zejména z oblasti literatury, jsou realizována formou krátkodobých projektů, při nichž dochází k propojování žáků různých ročníků. Naplňování cílů předmětu jsou návštěvy knihoven, práce s knihou a texty na internetu.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva, předkládáme žákům možnosti používání osvojených dovedností z jazykového vzdělávání v jiných oblastech, vedeme žáky k systematickému vedení a ukládání informací, vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu a jejich vzájemnému propojování a seznamujeme žáky s mluvnickými a literárními termíny souvisejícími s probíraným učivem.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby samostatně nalézali pravidla, kterými se řídí probírané mluvnické jevy, vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézat chyby v textu a odůvodnit správné řešení.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke správné formulaci obsahu sdělení v rámci probíraných žánrů, nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných literárních textů, pomocí literárního i gramatického učiva rozšiřujeme slovní zásobu žáků a vedeme žáky ke správné, srozumitelné stavbě větných celků, k vyprávění.

Kompetence sociální a personální

Vytváříme příležitosti k tomu, aby žáci mohli diskutovat v malých skupinách i v rámci celé třídy, vedeme žáky k tomu, aby dokázali požádat o pomoc.

Kompetence občanské

Seznamujeme žáky s naším slovesným dědictvím a vysvětlujeme jim jeho význam, podporujeme v žácích potřebu literárního projevu, recitace, četby.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických pravidel pro čtení a psaní, vedeme žáky k přípravě a udržování jejich učebního prostoru.

oblast JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE		
předmět ČESKÝ JAZYK		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. –3. ročník		
plynule čte s porozuměním texty přiměřeného rozsahu a náročnosti	četba uměleckých, populárních a naukových textů s důrazem na upevňování čtenářských dovedností a návyků, uplatnění přirozené intonace 3.r.	
porozumí písemným nebo mluveným pokynům přiměřené složitosti	komunikační situace: omluva, žádost, vzkaz, zpráva dialog, mluvčí a posluchač dopis 1.-3.r.	
respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru	výběr vhodných komunikačních prostředků a výrazů, zdvořilostní obraty 2.-3.r.	OSV –Komunikace 3.ročník OSV – Seberegulace a sebeorganizace – 3. ročník
pečlivě vyslovuje, opravuje svou nesprávnou nebo nedbalou výslovnost	správné použití slovního přízvuku a vhodné intonace 3.r.	
v krátkých mluvených projevech správně dýchá a volí vhodné tempo řeči	rozvíjení znělého hlasu, nácvik přiměřeného tempa řeči a správného dýchání 1.-3.r.	
volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích	členění jazykového projevu 2.-3.r.	
na základě vlastních zážitků tvoří krátký mluvený projev	souvislé jazykové projevy, využívání jednoduché osnovy	

	3.r.	
zvládá základní hygienické návyky spojené se psaním	dodržování hygienických návyků správného psaní 1.-3.r.	
píše správné tvary písmen a číslic, správně spojuje písmena i slabiky; kontroluje vlastní písemný projev	Automatizace psacího pohybu, odstraňování individuálních nedostatků písemného projevu 1.-3.r.	
píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení	plynulý a úhledný písemný projev 2.-3.r.	
seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich jednoduchý příběh	vyprávění pohádky nebo povídky, spojování obsahu textu s ilustrací 2.-3.r.	
rozlišuje zvukovou a grafickou podobu slova, člení slova na hlásky, odlišuje dlouhé a krátké samohlásky	hláskosloví, stavba slov, nauka o slově 1.-2.r.	
porovnává významy slov, zvláště slova opačného významu a slova významem souřadná, nadřazená a podřazená, vyhledá v textu slova příbuzná	slova nadřazená, podřazená, souřadná a slova opačného významu vyjmenované slova a slova k nim příbuzná 2.-3.r.	
porovnává a třídí slova podle zobecněného významu –děj, věc, okolnost, vlastnost	třídění slov seznamování s některými slovními druhy 2.-3.r.	
rozlišuje slovní druhy v základním tvaru	ohebné a neohebné slovní druhy 3.r.	
užívá v mluveném projevu správné gramatické tvary podstatných jmen, přídavných	souvislý mluvený projev význam slov	

jmen a sloves	2.-3.r.	
spojuje věty do jednodušších souvětí vhodnými spojkami a jinými spojovacími výrazy	věta s souvětí spojky a jejich funkce, spojovací výrazy 2.-3.r.	
rozlišuje v textu druhy vět podle postoje mluvčího a k jejich vytvoření volí vhodné jazykové i zvukové prostředky	druhy vět podle postoje mluvčího, výběr vhodných jazykových prostředků 2.-3.r.	
odůvodňuje a píše správně : i /y, po tvrdých a měkkých souhláskách i po obojetných souhláskách ve vyjmenovaných slovech, dě, tě, ně, ú/ů, bě, pě, vě, mě, mimo morfologický šev, velká písmena na začátku věty a v typických případech vlastních jmen osob, zvířat a místních pojmenování	Znalost správného pravopisu dle očekávaného výstupu 2.-3.r	
čte a přednáší z paměti ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku	reprodukce textu přednes básně nebo úryvku prózy 1.-3.r.	MV –Tvorba mediálního sdělení 2.ročník
vyjadřuje své pocity z přečteného textu	líčení atmosféry příběhu 3.r.	
rozlišuje vyjadřování v próze a ve verších, odlišuje pohádku od ostatních vyprávění	základy literatury,poezie (pojmy: báseň, rým, sloka, přednes) próza –(pojmy: pohádka, povídka, postava, děj, prostředí) 3.r.	OSV – Kreativita – 3.ročník OSV- Kooperace a kompetice – 3.ročník
pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů učitele a podle svých schopností	volná reprodukce textu dramatizace pohádky, povídky nebo básně 1.-3.r	

	4.-5. ročník	
čte s porozuměním přiměřeně náročné texty potichu i nahlas	uvědomělé plynulé čtení přiměřeně náročných textů, tiché čtení s porozuměním 4.-5.r	VDO – Občanská společnost a škola – 4.ročník VDO – Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování –4.ročník
rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu vhodném pro daný věk, podstatné informace zaznamenává	vyhledávání klíčových slov,pozorné vnímání podrobností a hledání jejich významu v celku 4.-5.r	
posuzuje úplnost či neúplnost jednoduchého sdělení	orientace v textu 4.-5.r.	.
reprodukuje obsah přiměřeně složitého sdělení a zapamatuje si z něj podstatná fakta	vystižení jádra sdělení orientace v naučných textech přiměřených věku 4.-5.r.	MV –Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality-4.ročník
vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku	pravidla dialogu 4.-5.r.	
rozpoznává manipulativní komunikaci v reklamě	porovnávání názorů,tolerance, řešení konfliktních situací 4.-5.r.	
volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo podle svého komunikačního záměru	členění vět, frázování, síla a barva hlasu 4.-5-r.	MV Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - 4. ročník MV- Vnímání autora mediálních sdělení – 5. ročník
rozlišuje spisovnou a nespisovnou výslovnost a vhodně ji užívá podle komunikační situace	spisovná, nespisovná a hovorová mluva 4.r.	
rozlišuje slova spisovná a jejich nespisovné tvary	spisovné tvary slov v psaném a mluveném projevu 5.r.	
píše správně po stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry	orientace ve stavbě textu členění na odstavce 4.-5.r.	OSV- Poznávání lidí – 4.ročník MV – Práce v realizačním týmu –4.ročník

Sestaví osnovu vyprávění a na jejím základě vytváří krátký mluvený nebo písemný projev s dodržáním časové posloupnosti	pravidla sestavování osnovy členění příběhu 4.-5.r.	MV – Vnímání autora mediálních sdělení – 4.ročník
porovnává významy slov, zvláště slova stejného nebo podobného významu a slova vícevýznamová	Význam slov, slova jednovýznamová, mnohovýznamová, slova opačného a stejného významu 4.r.	
rozlišuje ve slově kořen, část příponovou ,předponovou a koncovku	stavba slova slova příbuzná 4.-5.r.	
určuje slovní druhy plnovýznamových slov a využívá je v gramaticky správných tvarech ve svém mluveném projevu	slovní druhy a jejich třídění , tvary slov,mluvnické kategorie sloves a podstatných jmen 4.-5.r.	
vyhledává základní skladební dvojici a v neúplné základní skladební dvojici označuje základ věty	práce s větou 4.-5.r.	
odlišuje větu jednoduchou a souvětí, vhodně změní větu jednoduchou v souvětí	stavba věty, základní větné členy věta jednoduchá, souvětí, smysluplné upořádání vět jednoduchých do souvětí vzorec větný 4.-5.r.	
užívá vhodných spojovacích výrazů, podle potřeby projev je obměňuje	rozmanité spojovací výrazy 4.-5.r.	
píše správně i /y, ve slovech po obojetných souhláskách	vyjmenovaná slova, práce se skupinami slov s y,ý uvnitř slov, hledání a dotváření slov příbuzných 4.- 5.r.	
zvládá základní příklady syntaktického pravopisu	shoda přísudku s podmětem 5.r.	
vyjadřuje své dojmy z četby zaznamenává je	zážitkové čtení a naslouchání, nalézání příčin věcí a porozumění jim	

	4.-5.r.	
volně reprodukuje text podle svých schopností, tvoří vlastní literární text na dané téma	tvořivé činnosti s literárním textem ,volná reprodukce, dramatizace textu, ilustrace k přečtenému , vystižení děje, vlastní tvorba na libovolné téma 4.-5.r.	
rozlišuje různé typy uměleckých a neuměleckých textů	druhy a žánry dětské literatury 4.r. literatura umělecká a věcná literatura v proměnách času lidová slovesnost 5.r.	
při jednoduchém rozboru literárních textů používá elementární literární pojmy	literární pojmy: přirovnání, básnické výrazy, přenesené výrazy, zastaralé výrazy, verš, rým 4.-5.r.	MV – Stavba mediálních sdělení – 4. ročník
Komunikační a slohová výchova		
6. - 9. ročník		
odlišuje ve čteném nebo slyšeném textu fakta od názorů a hodnocení, ověřuje fakta pomocí otázek nebo porovnáváním s dostupnými informačními zdroji	čtení – praktické 6.r. výpisky, výtah, výklad 7.-9.r.	
rozlišuje subjektivní a objektivní sdělení a komunikační záměr partnera v hovoru	vypravování, umělecký popis, úvaha	
rozpoznává manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujímá k nim kritický postoj	práce s textem – zpráva, publicistické útvary 7.-9.r	MV- Fungování a vliv médií ve společnosti, Stavba mediálního sdělení, Tvorba mediálního sdělení, 8. roč.
dorozumívá se kultivovaně, výstižně, jazykovými prostředky vhodnými pro danou komunikační situaci	mluvní cvičení, vypravování, subjektivně laděný popis, diskuze, proslov	
odlišuje spisovný a nespisovný projev a vhodně užívá spisovné jazykové prostředky vzhledem ke svému komunikačnímu záměru	vypravování, proslov, výklad, úvaha, popis, dopis osobní a úřední	MV - Tvorba mediálního sdělení - 8. roč.

v mluveném projevu připraveném i improvizovaném vhodně užívá verbálních, nonverbálních i paralingválních prostředků řeči	mluvní cvičení, proslov, diskuze	
zapojuje se do diskuze, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu	diskuze	
využívá základy studijního čtení – vyhledá klíčová slova, formuluje hlavní myšlenky textu, vytvoří otázky a stručné poznámky, výpisky nebo výtah z přečteného textu; samostatně připraví a s oporou o text přednese referát	výpisky, výtah, referát	
uspořádá informace v textu s ohledem na jeho účel, vytvoří koherentní text s dodržováním pravidel mezivětného navazování	osnova textu, vytváření textu podle osnovy – vypravování, popis, životopis	
využívá poznatků o jazyce a stylu ke gramaticky i věcně správném písemném projevu a k tvořivé práci s textem nebo i k vlastnímu tvořivému psaní na základě svých dispozic a osobních zájmů	vypravování, popis, publicistické útvary, úvaha, fejeton funkční styly	
Jazyková výchova		
6. - 9. ročník		
spisovně vyslovuje česká a běžně užívaná cizí slova	zvuková stránka jazyka – zásady spisovné výslovnosti, modulace souvislé řeči, intonace, členění souvislé řeči 6.-8.r.	
rozlišuje a příklady v textu dokládá nejdůležitější způsoby obohacování slovní zásoby a zásady tvoření českých slov, rozpoznává přenesená	tvoření slov, obohacování slovní zásoby – odvozování, skládání, zkracování, přejímání	

pojmenování, zvláště ve frazémeh		
samostatně pracuje s Pravidly českého pravopisu, se Slovníkem spisovné češtiny a dalšími slovníky a příručkami	Pravidla českého pravopisu Slovník spisovné češtiny Slovník cizích slov	
správně třídí slovní druhy, tvoří spisovné tvary slov a vědomě jich používá ve vhodné komunikační situaci	tvarosloví, pravopis - výstavba textu – od známého k novému - přímá řeč	
rozlišuje významové vztahy gramatických jednotek ve větě a v souvětí	skladba věty jednoduché a souvětí, věty podle modality věta jednočlenná, dvojčlenná větný ekvivalent	
v písemném projevu zvládá pravopis lexikální, slootovorný, morfologický i syntaktický ve větě jednoduché i v souvětí	hláskosloví, tvarosloví, skladba pravopis	
rozlišuje spisovný jazyk, nářečí a obecnou češtinu a zdůvodní jejich užití využívá znalostí o jazykové normě při tvorbě vhodných jazykových projevů podle komunikační situace	obecné poučení o jazyce - čeština a slovanské jazyky - rozvrstvení českého jazyka – spisovné a nespisovné - vývoj českého jazyka 9.r.	
Literární výchova		
6. - 9. ročník		
uceleně reprodukuje přečtený text, jednoduše popisuje strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla	referáty o knize, čtenářské záznamy, rozbory čtených textů literární teorie	
rozpoznává základní rysy výrazného individuálního stylu autora	literární pojmy četba a rozbor textů světová a národní literatura	
formuluje ústně i písemně dojmy ze své četby, návštěvy divadelního nebo filmového představení a názory na umělecké dílo	referáty o knize, divadelním či filmovém představení, čtenářské záznamy rozbory přečtených textů	OSV- Hodnoty, postoje, praktická etika MKV- lidské vztahy, 9.roč.
tvoří vlastní literární text podle svých schopností a na základě osvojených znalostí	literární teorie literární deník samostatné práce	OSV- Hodnoty, postoje, praktická etika MKV- lidské vztahy, 9.roč.

základů literární teorie		
rozlišuje literaturu hodnotnou a konzumní, dokládá svůj názor argumenty	seznámení s literaturou světovou i národní poučení o hodnotné a konzumní literatuře diskuze, literární deník	OSV- Hodnoty, postoje, praktická etika MKV- lidské vztahy, 9.roč.
rozlišuje základní literární druhy a žánry, porovná je i jejich funkci, uvede jejich výrazné představitele	seznámení s literaturou světovou i národní literární teorie	
uvádí základní literární směry a jejich významné představitele české a světové literatury	seznámení s literaturou světovou i národní	
porovnává různá ztvárnění téhož námětu v literárním, dramatickém i filmovém zpracování	srovnávací písemná práce na základě četby, zhlédnutí dramatického díla, spolupráce s jinými předměty (dějepis, hudební a výtvarná výchova)	
vyhledává informace v různých typech katalogů, v knihovně a v dalších informačních zdrojích	- práce s knihou, slovníkem, internetem - spolupráce s městskou knihovnou - besedy - projekty	OSV- Hodnoty, postoje, praktická etika

5.1.2 ANGLICKÝ JAZYK

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Anglický jazyk* je součástí oblasti *Jazyk a jazyková komunikace*. Výuka probíhá na 1. a 2. stupni ZŠ. Cílem výuky je získávání zájmu o studium cizího jazyka a vytváření pozitivního vztahu k tomuto předmětu; osvojení potřebných jazykových znalostí a dovedností a k aktivnímu využití účinné komunikace v cizím jazyce; získání schopností číst s porozuměním přiměřené texty v daném cizím jazyce; porozumění přiměřeně (jazykově, obsahově, rozsahem) náročnému ústnímu sdělení na úrovni osvojených znalostí; poznání kultury zemí příslušné jazykové oblasti; vyhledání nejdůležitějších informací o zemích studovaného jazyka a k práci s nimi a pochopení významu znalosti cizích jazyků pro osobní život; formování vzájemného porozumění mezi zeměmi, respektu a tolerance k odlišným kulturním hodnotám jiných národů.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

2. ročník 1 hodina/týden
3. – 9. ročník 3 hodiny /týden
(platí pro sportovní i nespportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné jazykové učebně. Má formu individuální, skupinové a projektové práce dětí. Je vhodně doplněna o výjezdy do zahraničí.

Kvalitnější výuku postavenou na individuálním přístupu učitele k jednotlivým žákům umožňujeme prostřednictvím dělených hodin. Dělení do skupin se odvíjí podle počtu tříd v ročníku a je plně v kompetenci rozhodnutí ředitele školy.

Po dohodě s rodiči a na základě vstupních testů jsou žáci rozřazeni do skupin podle aktuální úrovně jazykových vědomostí a dovedností a to vždy na začátku školního roku

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva, předkládáme žákům možnosti používání osvojených dovedností z jazykového vzdělávání v jiných oblastech, vedeme žáky k systematickému vedení a ukládání informací, vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu a jejich vzájemnému propojování.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby samostatně nalézali pravidla, kterými se řídí probírané mluvnické jevy, vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézat chyby v textu a odůvodnit správné řešení.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke správné formulaci obsahu sdělení, nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných textů, pomocí učiva rozšiřujeme slovní zásobu žáků a vedeme žáky ke správné, srozumitelné stavbě větných celků a k vyprávění. Podporujeme samostatné komunikativní projevy žáků a postupně zvyšujeme jejich úroveň.

Kompetence sociální a personální

Vytváříme příležitosti k tomu, aby žáci mohli diskutovat v malých skupinách i v rámci celé třídy.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických pravidel pro čtení a psaní, vedeme žáky k přípravě a udržování jejich učebního prostoru.

oblast	JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE
předmět	ANGLICKÝ JAZYK

VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
2.- 3. ročník		
rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností a reaguje na ně verbálně i neverbálně	pozdrav poděkování pokyny ve třídě	MKV – Lidské vztahy
zopakuje a použije slova a slovní spojení, se kterými se v průběhu výuky setkal	slovní zásoba v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů práce se slovníkem	
rozumí obsahu jednoduchého krátkého psaného textu, pokud má k dispozici vizuální oporu	čísllice 0-20 školní pomůcky barvy rodina abeceda	
rozumí obsahu jednoduchého krátkého mluveného textu, který je pronášen pomalu, zřetelně a s pečlivou výslovností, pokud má k dispozici vizuální oporu	tělo jídlo oblečení nálada zvířata kalendář, měsíce, dny Vánoce	EGS – Jsme Evropané MKV – Etnický původ
přiřadí mluvenou a psanou podobu téhož slova či slovního spojení	zvuková a grafická podoba jazyka fonetické znaky (pasivně) základní výslovnostní návyky vztah mezi zvukovou a grafickou podobou	
píše slova a krátké věty na základě textové a vizuální předlohy	mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	
4. ročník		
rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností	zvuková a grafická podoba jazyka fonetické znaky (pasivně) základní výslovnostní návyky vztah mezi zvukovou a grafickou podobou	
rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména	slovní zásoba v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů	

pokud má k dispozici vizuální oporu	práce se slovníkem	
rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má k dispozici vizuální oporu	zvířata počasí příroda nákupy číslice 20-100	
zapojí se do jednoduchých rozhovorů	zdraví tělo	
sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat	volný čas sport hudební nástroje	
odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat a podobné otázky pokládá	škola rozvrh hodin televizní pořady	
vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům	město volný čas	
rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu	domov volný čas – dovolená, prázdniny hodiny Velikonoce	MKV – Kulturní diference MKV - Multikulturalita
napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a událostech z oblasti svých zájmů a každodenního života	základní gramatické struktury	
vyplní osobní údaje do formuláře	adresa	
5. ročník		
rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností	volný čas	
rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou pronášeny	domov	

pomalů a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu		
rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má k dispozici vizuální oporu	škola	EGS – Evropa a svět nás zajímá
zapojí se do jednoduchých rozhovorů	ZOO zvířata	
sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat	roční období hodiny dny	
odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat a podobné otázky pokládá	rodina škola volný čas	
vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům	povolání	
rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu	rodina dopravní prostředky	
napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a událostech z oblasti svých zájmů a každodenního života	základní gramatické struktury	
vyplní osobní údaje do formuláře	adresa města státy	

6. – 9. ročník		
rozumí informacím v jednoduchých poslechových textech, jsou-li pronášeny pomalu a zřetelně rozumí obsahu promluvy či konverzace, která se týká	poslechová cvičení v učebnicích poslech autentických materiálů poslech písní	MKV - Multikulturalita MKV – Kulturní difference

osvojovaných témat rozvíjí schopnost rozlišovat sluchem prvky fonologického systému jazyka, slovní a větný přízvuk, intonaci		
zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných každodenních formálních i neformálních situacích Rozvíjí dostatečnou slovní zásobu k ústní komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím	oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, představování, omluva, poděkování, žádost o pomoc a nakupování objednávání v restauraci vyjádření pocitů a nálad	OSV – Komunikace
mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech vypráví jednoduchý příběh či událost, popíše osoby, místa, věci ze svého každodenního života rozvíjí dostatečně srozumitelnou výslovnost, slovní a větný přízvuk a intonaci	popis oblíbeného zvířete, činnosti, vypravování děje, charakterizace postav a povahových vlastností osob popis místa význačné osobnosti, příroda životní prostředí kultura reálie anglicky mluvících zemí společnost a její problémy moderní technologie a média zdvořilé společenské fráze, rada, doporučení způsobu řešení problému, vyjádření zamýšlené, jisté i obecné budoucnosti volba povolání konverzace v daných tematických celcích	
vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace rozvíjí dostatečnou slovní zásobu k ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím	práce s textem přiměřené úrovně i obsahu – učebnice, časopisy, online zdroje odvozování významu slov v kontextu používání slovníků	

pracuje se slovníkem		
vyplní základní údaje o sobě ve formuláři napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat rozvíjí používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru, přičemž jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění ovládá pravopis slov osvojené slovní zásoby	znalost a uvědomělé užívání základních gramatických struktur, základní slovní druhy (podstatná jména, přídavná jména, druhy zájmen, slovesa, příslovce, číslovky, předložky, spojky) tázací dovětky	
reaguje na jednoduché písemné sdělení	e-mail související s tématy rodiny, kamarádi, škola, koníčky, zaměstnání	OSV – Mezilidské vztahy

5.1.3 NĚMECKÝ JAZYK

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Německý jazyk* je součástí oblasti *Jazyk a jazyková komunikace*. Výuka probíhá na 2. stupni ZŠ. Cílem výuky je vytvoření zájmu o studium cizího jazyka a pozitivního vztahu k tomuto předmětu, získání potřebných jazykových znalostí a dovedností k účinné komunikaci v cizím jazyce; získání schopností číst s porozuměním přiměřené texty v daném cizím jazyce, získání schopnosti čtení a porozumění přiměřeným textům v daném jazyce, porozumění přiměřeně náročnému ústnímu sdělení, poznání kultury zemí příslušné jazykové oblasti, pochopení významu znalosti cizích jazyků pro osobní život a formování tolerance k odlišným kulturním hodnotám jiných národů.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

7. – 9. ročník 2 hodiny /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné jazykové učebně. Má formu individuální, skupinové a projektové práce dětí. Je vhodně doplněna o výjezdy do zahraničí.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva, předkládáme žákům možnosti používání osvojených dovedností z jazykového vzdělávání v jiných oblastech, vedeme žáky k systematickému vedení a ukládání informací, vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu a jejich vzájemnému propojování.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby samostatně nalézali pravidla, kterými se řídí probírané mluvnické jevy, vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézat chyby v textu a odůvodnit správné řešení.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke správné formulaci obsahu sdělení, nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných textů, pomocí učiva rozšiřovat slovní zásobu žáků a vedeme žáky ke správné, srozumitelné stavbě větných celků, k vyprávění. Podporujeme samostatné komunikativní projevy žáků a postupně zvyšujeme jejich úroveň.

Kompetence sociální a personální

Vytváříme příležitosti k tomu, aby žáci mohli diskutovat v malých skupinách i v rámci celé třídy.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických pravidel pro čtení a psaní, vedeme žáky k přípravě a udržování jejich učebního prostoru.

oblast JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE		
předmět NĚMECKÝ JAZYK		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
7. – 9. ročník		
rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou pronášeny pomalu a s pečlivou výslovností a reaguje na ně rozumí slovům a jednoduchým větám, které jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu rozumí základním informacím	rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti a schopnosti rozlišovat sluchem prvky fonologického systému jazyka, slovní a větný přízvuk, intonace, ovládání pravopisu slov osvojené slovní zásoby	

v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat		
zapojí se do jednoduchých rozhovorů sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	rozvíjení dostačující slovní zásoby k ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím; práce se slovníkem	
rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se vztahují k běžným tématům rozumí krátkému jednoduchému textu zejména, pokud má k dispozici vizuální oporu a vyhledává v něm požadovanou informaci vyplní základní údaje o sobě ve formuláři napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat reaguje na jednoduché písemné sdělení	domov, rodina, bydlení, škola volný čas, kultura, sport, péče o zdraví, pocity a nálady, stravovací návyky, počasí, příroda a město, nákupy a móda, společnost a její problémy, volba povolání, moderní technologie a média, cestování, realie zemí příslušných jazykových oblastí	MKV – Kulturní difference
zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby, místa a	Rozvíjení používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru žáka	EGS – Evropa a svět nás zajímá

věci ze svého každodenního života		
vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace	Poslech, práce s učebnicí, s textem na webových stránkách	

5.1.4 RUSKÝ JAZYK

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Ruský jazyk* je součástí oblasti Jazyk a jazyková komunikace. Výuka probíhá na 2. stupni ZŠ. Cílem výuky je vytvoření zájmu o studium cizího jazyka a pozitivního vztahu k tomuto předmětu, získání potřebných jazykových znalostí a dovedností k účinné komunikace v cizím jazyce; získání schopností číst s porozuměním přiměřené texty v daném cizím jazyce, získání schopnosti čtení a porozumění přiměřeným textům v daném jazyce, porozumění přiměřeně náročnému ústnímu sdělení, poznání kultury zemí příslušné jazykové oblasti, pochopení významu znalosti cizích jazyků pro osobní život a formování tolerance k odlišným kulturním hodnotám jiných národů.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

7. – 9. ročník 2 hodiny /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné jazykové učebně. Má formu individuální, skupinové a projektové práce dětí.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva, předkládáme žákům možnosti používání osvojených dovedností z jazykového vzdělávání v jiných oblastech, vedeme žáky k systematickému vedení a ukládání informací, vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu a jejich vzájemnému propojování.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby samostatně nalézali pravidla, kterými se řídí probírané mluvnické jevy, vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézat chyby v textu a odůvodnit správné řešení.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke správné formulaci obsahu sdělení, nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných textů, pomocí učiva rozšiřovat slovní zásobu žáků a vedeme žáky ke

správné, srozumitelné stavbě větných celků, k vyprávění. Podporujeme samostatné komunikativní projevy žáků a postupně zvyšujeme jejich úroveň.

Kompetence sociální a personální

Vytváříme příležitosti k tomu, aby žáci mohli diskutovat v malých skupinách i v rámci celé třídy.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických pravidel pro čtení a psaní, vedeme žáky k přípravě a udržování jejich učebního prostoru.

oblast JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE		
předmět RUSKÝ JAZYK		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
7. – 9. ročník		
rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou pronášeny pomalu a s pečlivou výslovností a reaguje na ně rozumí slovům a jednoduchým větám, které jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat	rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti a schopnosti rozlišovat sluchem prvky fonologického systému jazyka, slovní a větný přízvuk, intonace, ovládání pravopisu slov osvojené slovní zásoby	
zapojí se do jednoduchých rozhovorů sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	rozvíjení dostačující slovní zásoby k ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím; práce se slovníkem	
rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se vztahují	domov, rodina, bydlení, škola volný čas, kultura, sport, péče o zdraví, pocity a nálady, stravovací návyky, počasí, příroda a město, nákupy a	

k běžným tématům rozumí krátkému jednoduchému textu zejména, pokud má k dispozici vizuální oporu a vyhledává v něm požadovanou informaci vyplní základní údaje o sobě ve formuláři napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat reaguje na jednoduché písemné sdělení	móda, společnost a její problémy, volba povolání, moderní technologie a média, cestování, reálie	
zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života	Rozvíjení používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru žáka	
vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace	Poslech, práce s učebnicí, s textem na webových stránkách	

5.2 MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Charakteristika vzdělávací oblasti:

Tato oblast je založena především na aktivních činnostech, které jsou typické pro užití matematiky v reálných situacích. Poskytuje vědomosti a dovednosti potřebné v praktickém životě a umožňuje tak získávat matematickou gramotnost. Klade důraz na důkladné porozumění základním myšlenkovým postupům a pojmům matematiky a rozvíjí u dětí logické myšlení.

5.2.1 MATEMATIKA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Matematika je jediným předmětem vzdělávací oblasti *Matematika a její aplikace*. Je vyučována na 1. a 2. stupni ZŠ. Vzdělávání v matematice je zaměřeno na užití matematiky v reálných situacích, osvojení pojmů, matematických postupů, rozvoj abstraktního a exaktního myšlení a logické a kritické usuzování.

Učivo je rozděleno na 4 tématické okruhy: číslo a proměnná, závislosti, vztahy a práce s daty, geometrie v rovině a v prostoru a nestandardní aplikační úlohy a problémy. Předmět *Matematika* je úzce spjat s ostatními předměty, např.: *Prvouka*, *Výtvarná výchova*, *Pracovní činnosti*, *Fyzika*, *Zeměpis*, *Chemie* a *Informatika*.

Pro individuální přístup učitele k žákům a pro rozvoj matematických dovedností v předmětu rozdělujeme žáky v 1. ročníku, a pokud je ve třídě 25 a více žáků také ve 2. ročníku, do 2 skupin.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

1. ročník	4 hodiny /týden
2.-5. ročník	5 hodin /týden
6. ročník	5 hodin /týden
7. ročník	5 hodin /týden
8. ročník	5 hodin /týden
9. ročník	4 hodiny /týden

(platí pro nesportovní třídy)

1. ročník	4 hodiny /týden
2.-5. ročník	5 hodin /týden
6. ročník	4 hodiny /týden
7. ročník	5 hodin /týden
8. ročník	5 hodin /týden
9. ročník	4 hodiny /týden

(platí pro sportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá ve třídách a v učebně informatiky a využívají se různé formy práce. Během hodiny žáci používají všechny dostupné vyučovací pomůcky.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky k přesnému a stručnému vyjadřování užíváním mat. jazyka včetně symboliky a k vytváření rozborů a zápisů při řešení úloh, zdokonalujeme jejich grafický projev, rozvíjíme u žáků abstraktní, exaktní, kombinatorické a logické myšlení k věcné a srozumitelné argumentaci a vedeme je k ověřování výsledků.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k důvěře ve vlastní schopnosti a možnosti při řešení úloh, k sebekontrolě, k systematickosti, k vytrvalosti a přesnosti. Rozvíjíme schopnosti důležité k rozboru problémů a plánu řešení, odhadování výsledků, volbě správného postupu a vyhodnocování správnosti výsledků.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k přesnému a stručnému vyjadřování užíváním matematického jazyka (terminologie + symboly). Podporujeme žáky ve výstižném, souvislém a kultivovaném projevu.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke kritickému usuzování, srozumitelné a věcné argumentaci prostřednictvím řešení matematických problémů, aby uměli požádat o kolegiální radu a pomoc a podporujeme práci v týmu.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k zpracovávání informací a tím ke kritickému myšlení nad obsahy sdělení. Podporujeme je k vlastnímu hodnocení své práce a práce ostatních. Vedeme je k ohleduplnosti a taktu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k vytváření zásoby matematických nástrojů pro řešení reálných situací v životě a k využívání matematických poznatků a dovedností v praktických činnostech. Podporujeme žáky ve vyhledávání informace z různých informačních zdrojů, které vyžadují využití poznatků z různých předmětů a vedeme je ke správným způsobům užití vybavení, techniky a pomůcek.

oblast MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE		
předmět MATEMATIKA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. - 3. ročník		
ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	Numerace v oboru čísel 0 – 1000. Pamětné i písemné sčítání a odčítání do 1000. Zaokrouhlování na desítky a stovky.	
čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	Vztahy o x méně, o x více, x krát větší, x krát menší.	

užívá lineární uspořádání, zobrazí číslo na číselné ose		
provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými číslý	Násobení a dělení v oboru malé násobilky. Násobení a dělení mimo obor násobílek. Dělení se zbytkem.	
řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	Jednoduché i složené slovní úlohy.	
ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY orientuje se v čase, provádí jednoduché převody jednotek času	Jednotky času.	
popisuje jednoduché závislosti z praktického života	Jednotky délky a hmotnosti. Mince a bankovky.	
doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel		
GEOMETRIE V ROVINĚ A PROSTORU rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa, nachází v realitě jejich reprezentaci	Bod, přímka, úsečka, polopřímka, vzájemná poloha přímek. Rovina - trojúhelník, čtverec, obdélník, kruh. Rýsování kružnice. Tělesa – krychle, kvádr, koule, jehlan, kužel, válec.	OSV- Řešení problémů a rozhodovací dovednosti 2.ročník
porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky	Rýsování a měření úseček. Porovnávání úseček, střed úsečky.	
rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině		
	4. – 5. ročník	
ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE využívá při pamětném i písemném počítání	Numerace v oboru čísel 0 – 1 000 000.	

komutativnost a asociativnost sčítání a násobení		
provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel	Pamětné i písemné sčítání a odčítání do 1 000 000. Písemné násobení jedno., dvoj. a trojčiferným činitelem. Písemné dělení jedno. a dvojčiferným dělitelem. Zlomky. Sčítání a odčítání zlomků. Desetinná čísla. Sčítání a odčítání desetinných čísel. Násobení a dělení desetinných čísel deseti a stem. Římské číslice.	
zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje výsledky početních operací v oboru přirozených čísel	Zaokrouhlování na tisíce, desetitisíce a statisíce.	
řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným jmenovatelem v oboru kladných čísel přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty porozumí významu znaku “-” pro zápis celého záporného čísla a toto číslo vyznačí na číselné ose	přirozená čísla celá čísla desetinná čísla zlomky zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	
ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY vyhledává, sbírá a třídí data čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy	Souřadnice bodů.	
GEOMETRIE V ROVINĚ A PROSTORU narýsuje a znázorní základní rovinné útvary (čtverec, obdélník, trojúhelník a	Rýsování trojúhelníku, čtverce, obdélníku, kruhu, kružnice.	OSV –Rozvoj schopností poznávání - 4.ročník

kružnic), užívá jednoduché konstrukce	Úhel. Pravý úhel.	
sčítá a odčítá graficky úsečky, určí délku lomené čáry, obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran	Grafický součet, rozdíl a násobek úsečky. Obvod trojúhelníku, čtverce a obdélníku.	
sestrojí rovnoběžky a kolmice	Rýsování rovnoběžek, různoběžek a kolmic.	
určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu	Obsah obdélníku a čtverce. Jednotky obsahu.	
rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru	Střed úsečky, osa úsečky, osově souměrné útvary.	
NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky	Jednoduché i složené slovní úlohy	
6.-9. ročník		
provádí početní operace v oboru celých a racionálních čísel, užívá ve výpočtech druhou mocninu a odmocninu	přirozená čísla, racionální čísla, číselný výraz znázorňování čísel na ose 6.- 8.r.	
	druhá mocnina a odmocnina 8.r.	
zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor	výpočty elementárních příkladů bez použití kalkulátoru 6.-9.r.	
modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti v oboru přirozených čísel	znaky dělitelnosti 2, 3, 4, 5, 10, 100 prvočíslo nejmenší společný násobek, největší společný dělitel	

	6.r.	
užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek - část (přirozeným číslem, poměrem, zlomkem, desetinným číslem, procentem)	vztah desetinného čísla, zlomku a procenta početní úpravy se zlomky 6.7.r.	
	procenta úrokování 6.7.r.	EGS – Objevujeme Evropu a svět
řeší modelováním a výpočtem situace vyjádřené poměrem; pracuje s měřítky map a plánů	poměr měřítko plánů a map 7.r.	
řeší aplikační úlohy na procenta (i pro případ, že procentová část je větší než celek)	slovní úlohy s použitím procent 7.-9.r.	
matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných; určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny, provádí rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkáním	přepis slovních vyjádření do algebraických výrazů jednočlen, mnohočlen součet, rozdíl a součin mnohočlenů hodnota výrazu rozklad na součin soustavy rovnic o dvou neznámých úpravy lomených výrazů úpravy vzorců užití vzorců $(a+b)^2$, $(a-b)^2$, $a^2 - b^2$ 8.9.r.	
	zápis slovních úloh s užitím lineárních rovnic 8.9.r.	OSV- Kooperace a kompetice
formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic a jejich soustav	lineární rovnice 8.9.r.	
analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v oboru celých a racionálních čísel	triviální slovní úlohy řešení reálně zadaných slovních úloh z praxe 6.-9.r.	
vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data	zpracování dat do tabulek a grafů čtení z grafů 7.-9.r.	
porovnává soubory dat	základy statistiky, aritmetický průměr 9.r.	

určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti	přímá a nepřímá úměrnost, trojčlenka 7.-9.r.	
vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem	čtení z grafu funkcí graf lineární funkce 7.-9.r.	
zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů; využívá potřebnou matematickou symboliku	zavedení matematické symboliky 6.-9.r.	
charakterizuje a třídí základní rovinné útvary	příklady rovinných obrazců 6.7.r.	
určuje velikost úhlu měřením a výpočtem	rýsování a měření úhlů, druhy úhlů, přenášení úhlů, operace s úhly 6.r.	
odhaduje a vypočítá obsah a obvod základních rovinných útvarů	čtverec a obdélník 6.r.	
	trojúhelník, čtyřúhelník, vlastnosti trojúhelníků dle délek strana velikostí úhlů výška a těžnice trojúhelníku 6.7.r.	
načrtne a sestrojí rovinné útvary	konstrukce trojúhelníků se znalostí velikostí stran a vnitřních úhlů 6.7.r.	
	konstrukce čtyřúhelníků, vzájemná poloha přímky a kružnice, dvou kružnic 7.8.r.	
načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru ve středové a osové souměrnosti, určí osově a středově souměrný útvar	osová a středová souměrnost osa rovinných útvarů 6.7.r.	
určuje a charakterizuje základní prostorové útvary (tělesa), analyzuje jejich vlastnosti	rozlišení prostorových útvarů vrchol, hrana, stěna, úhlopříčka 6.-9.r.	OSV – Kreativita

odhaduje a vypočítá objem a povrch těles	objem kvádru a krychle, kolm. hranolu, válce, jehlanu, kužele, koule 6.-9.r.	
	povrch kvádru a krychle, kolm. hranolu, válce, jehlanu, kužele, koule 6.-9.r.	
načrtne a sestrojí síť základních těles	sítě těles 6.-9.r.	
načrtne a sestrojí obraz jednoduchých těles v rovině	volné rovnoběžné a pravoúhlé promítání 6.-9.r.	
analyzuje a řeší aplikační geometrické úlohy s využitím osvojeného matematického aparátu	úlohy konstrukční a početní geometrie 6.-9.r.	
užívá logickou úvahu a kombinační úsudek při řešení úloh a problémů a nalézá různá řešení předkládaných nebo zkoumaných situací	řešení početních hlavolamů a hříček 6.-9.r.	OSV – Rozvoj schopností poznávání , sebepoznání a sebepojetí
řeší úlohy na prostorovou představivost, aplikuje a kombinuje poznatky a dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí	vytváření modelů prostorových útvarů, náčrtky prostorových útvarů 6.-7.r.	
matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů	shrnutí poznatků o funkcích příklady funkcí 8.-9.r.	
využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh	Thaletova věta čtyřúhelníky, trojúhelníky 6.-9. r.	
užívá k argumentaci a při výpočtech věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků	věty o shodnosti trojúhelníků, podobnost trojúhelníků 7.-9.r.	

5.3 INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Charakteristika vzdělávací oblasti :

Vzdělávací oblast je přítomna na 1. a 2. stupni. Umožňuje žákům dosáhnout základní úrovně informační gramotnosti, základní dovednosti při získávání, vyhledávání a zpracování informací pomocí strojů výpočetní techniky. Oblast zahrnuje postupy vedoucí k ovládnutí výpočetní techniky za určitým cílem nejenom v oboru informatiky, ale i ostatních oborech a v aplikacích praktického života; začleňuje výpočetní techniku do běžného používání žáka jako pomůcky. Oblast vytváří podhoubí postupů a specifického druhu myšlení umožňující logický, moderní a technologicky pokročilý náhled na skutečnost a svět. Vede k využívání výpočetní techniky, aplikačního i výukového softwaru ke zvýšení efektivnosti učení a racionálnější organizaci práce a k tvořivému využívání softwarových a hardwarových prostředků při prezentaci výsledků své práce. Vybízí k použití výpočetní techniky jako prostředku prezentace, sdělení, tvrzení, modelu či jiného tvůrčího díla ve formě vhodně vyprodukovaných dat.

5.3.1 INFORMATIKA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět je realizován ve vzdělávací oblasti *Informační a komunikační technologie*. Výuka probíhá na 1. a 2. stupni ZŠ. Oborové zaměření předmětu je zaměřeno na informatiku, práci s informacemi a jejich vyhodnocování a prezentace. Strategie výuky je vedena od počátečních teoretických východisek, ukázek z praxe, přes přípravné práce ke konečnému, vesměs praktickému ověření a vyhotovení obdobného díla. Výchovné a vzdělávací aspekty jsou vyučujícím voleny tak, aby u žáků zdůraznily přípravu na systematickou, zodpovědnou a ukázněnou praktickou činnost s jednoduchým, ale srozumitelným produktem.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

4. ročník 1 hodina /týden
6. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Tvorba a zpracování informací se děje v učebně informatiky. Součástí je systematická projektová práce v krátkých časových úsecích a pracovních skupinách, při kterých dochází k jednoduchým ověřitelným konkrétním výstupům, které si obvykle žáci ponechají ve formě výtisku či souboru. Způsob výuky předpokládá práci v malých skupinách s pevně stanovenými rolami, které mohou uvnitř skupiny rotovat.

Výchovné a vzdělávací strategie k naplnění klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Žáky vedeme k osvojení pojmů výpočetní techniky a jejich správné přiřazení ke konkrétním jevům a přístrojům v učebně; k vytváření postupů, které vedou k užití veškeré dostupné výpočetní techniky, hardwaru i softwaru tak, aby informace našli, získali, zpracovali a prezentovali na úrovni přiměřené věku a mentální vyspělosti.

Kompetence k řešení problémů

Žáky vedeme k získání řešení problému použitím výpočetní a jiné techniky s tím, že navrhnou, uplatňují více různých kreativních postupů, které vedou ke stanovenému cíli, přičemž zachovávají co nejlepší efektivitu a abstraktnost (obecnost) řešení, pokud je to možné vzhledem k jejich myšlenkové a věkové úrovni.

Kompetence komunikativní

Žáky vedeme ke zdůvodňování užitých praktických postupů, k věcné, nekošaté a přesné formulaci svých postupů a činností se svěřenou technikou, k vytváření hypotéz, tezí, kreativních názorů a při jejich prezentaci ke komunikaci na odpovídající úrovni, k správné, výstižné a logicky formulovaným myšlenkám a názorům v souvislosti s realitou a užitou výpočetní technikou.

Kompetence sociální a personální

Žáci vedeme ke spolupráci ve skupině, přijímání a plnění role dané ve skupině, podílení se na utváření příjemné atmosféry v týmu, učení se věcně argumentovat, učení se přijmout bez emocí odlišný názor; žáky vedeme k dodržování základních pravidel slušného chování, zvláště při prezentaci, hodnocení a komunikaci, k hodnocení členů skupiny a přijímání odpovědnosti člena kolektivu přenesenou zprostředkovaně na celou pracovní skupinu.

Kompetence občanské

Žáky vedeme k respektování názorů ostatních, k zodpovědnému rozhodování podle dané situace, k plnění povinností vyplývajících z výuky předmětu a k zodpovědnému přístupu k případné domácí přípravě; žáky vedeme k sebehodnocení a reálnému pohledu na svou vlastní osobu.

Kompetence pracovní

Žáky vedeme k takové organizaci vlastní práce, která vede ke správnému a bezpečnému používání pomůcek a aparatur jim svěřených k práci; k zdokonalování svých praktických postupů svou šikovností, kreativitou a přísadou myšlenkové abstrakce úměrné problému, k prezentaci ústního, psaného a elektronického projevu metodami přehlednými, srozumitelnými a ověřitelnými jimi i ostatními; k zodpovědnosti za věci vlastní i svěřené, k bezpečnému a hygienickému využívání výpočetní techniky.

oblast INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE		
předmět INFORMATIKA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
4 . ročník		
využívá základní standardní funkce počítače a jeho nejběžnější periferie respektuje pravidla bezpečné práce s hardwarem i softwarem a postupuje poučeně v případě jejich závady, chrání data před poškozením, ztrátou a zneužitím	Projekt Základy práce s počítačem řád počítačové pracovny, zásady bezpečnosti práce, postupy při běžných problémech, společenský tok informací (vznik, přenos, transformace, zpracování, distribuce informací) základní způsoby komunikace (e-mail, chat, telefonování) metody a nástroje vyhledávání informací formulace požadavku při vyhledávání na internetu, vyhledávací atributy	OSV – Řešení problémů a rozhodovací dovednosti
při vyhledávání informací na internetu používá jednoduché a vhodné cesty vyhledává informace na portálech, v knihovnách a databázích, komunikuje pomocí internetu či jiných běžných komunikačních zařízeních	Projekt Vyhledávání informací a komunikace základní pojmy hardware, popis počítače a přídatných zařízení, základní pojmy informační činnosti - informace, informační zdroje, informační instituce struktura, funkce a popis počítače a přídatných zařízení operační systémy a jejich základní funkce , jednoduchá údržba počítače, postupy při běžných problémech s hardware a software zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik spojených s dlouhodobým využíváním výpočetní techniky	MV- Tvorba mediálního sdělení
pracuje s textem a obrázkem v textovém a grafickém editoru	Projekt Zpracování a využití informací seznámení s formáty souborů (doc, gif) multimediální využití počítače Projekt Zpracování a využití	MV – Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení EGS – Objevujeme Evropu a svět

	informací základní funkce textového a grafického editoru	
6. ročník		
ověřuje věrohodnost informací a informačních zdrojů, posuzuje jejich závažnost a vzájemnou návaznost	Projekt - Vyhledávání informací a komunikace vývojové trendy informačních technologií hodnota a relevance informací a informačních zdrojů, metody a nástroje jejich ověřování internet, prohlížeč, vyhledávání, informační zdroje ve škole a ve světě	OSV - Kooperace a kompetice, komunikace MV - Tvorba mediálního sdělení, práce v realizačním týmu
ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací uplatňuje základní estetická a typografická pravidla pro práci s textem a obrazem pracuje s informacemi v souladu se zákony o duševním vlastnictví používá informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuje jednoduché vztahy mezi údaji zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě	Projekt - Pokročilé zpracování textových dat v textovém editoru vytváření podkladních dat, jejich zpracování, tvorba a tisk rozsáhlého textového dokumentu (diplom, vizitka, plakát, pozvánka, protokol lab. práce)	
ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací pro práci s textem a obrazem zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě	Projekt - Zpracování a využití informací - Grafika Zoner sběr grafických dat, jejich přenos do počítače, počítačová grafika, rastrové a vektorové programy, jejich ovládání a využití při tvorbě základních grafických prací	
uplatňuje základní estetická a typografická pravidla pro práci s textem a obrazem používá informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuje jednoduché	Projekt - Zpracování a využití informací - Prezentace prezentace informací - tvorba jednoduché a pokročilé prezentace, jednoduchých animací, animovaný text,	OSV - Kooperace a kompetice, komunikace MV - Tvorba mediálního sdělení, práce v realizačním týmu

vztahy mezi údaji pracuje s informacemi v souladu se zákony o duševním vlastnictví	výstupy do souborů	
ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě	Projekt - Zpracování a využití informací - Tabulkový procesor tabulkový editor, vytváření tabulek, porovnávání dat, vzorce, funkce, práce s grafy, operace s časem, zpracování dat v tabulce, tisk v Excelu	

5.4 ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Charakteristika vzdělávací oblasti:

Vzdělávací oblast je zařazena pouze pro 1. stupeň ZŠ. Tato komplexní oblast vymezuje ve 3 vyučovacích předmětech (prvouka, přírodověda, vlastivěda) vzdělávací oblast týkající se člověka, rodiny, společnosti, vlasti, přírody, kultury, techniky, zdraví atd. Uplatňuje pohled do historie i současnosti a směřuje k dovednostem pro praktický život. Na 2. stupni ZŠ na ni navazuje oblast *Člověk a společnost*. Spolupracuje s dalšími předměty, zejména s *Českým jazykem a Výtvarnou výchovou*.

Cílem vzdělávací oblasti je :

- utváření pracovních návyků v jednoduché činnosti;
- orientace ve světě informací;
- poznávání a chápání rozdílů mezi lidmi, ke kulturnímu chování a jednání na základě obecně platných pravidel, k plnění povinností;
- vytváření ohleduplného vztahu k přírodě, kulturním výtvorům a jejich ochraně;
- přirozené vyjadřování pozitivních citů;
- objevování a poznávání všeho, co jej zajímá, co se mu líbí;
- poznání podstaty zdraví i příčin nemocí, k upevňování preventivního chování, účelného rozhodování a jednání v různých situacích ohrožení vlastního zdraví a bezpečnosti i zdraví druhých;

5.4.1 PRVOUKA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Prvouka je komplexně pojatým předmětem s mnoha vazbami k ostatním předmětům. Žáci si utvářejí prvotní reálný obraz světa, poznávání sebe i nejbližšího okolí. Seznamují se s místně i časově vzdálenějšími osobami i jevy. Učí se vnímat lidi a vztahy mezi nimi, všímat si podstatných stránek i krás lidských výtvorů a přírodních jevů, porozumění světu kolem sebe, způsobu života, chápání současnosti, minulosti a budoucnosti.

Cílem je rozvoj osobnosti žáka v oblasti vědomostí, dovedností a postojů týkajících se přírody a společnosti. Má připravit žáka do života lidí, kteří budou dobře zorientováni ve světě, budou

schopni nalézt místo v rodině, zaměstnání, společenském životě. Budou umět pečovat o své zdraví, využít volný čas.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

- 1. ročník 2 hodiny /týden
- 2. ročník 2 hodiny /týden
- 3. ročník 2 hodiny /týden

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Žáci pracují ve třídě s využitím různých forem práce a dostupných pomůcek, dle počasí využíváme vycházek do okolí školy.

Výchovné a vzdělávací strategie k naplnění klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k objevování a poznávání všeho, co je zajímavé a v čem by v budoucnu mohli uspět; k řešení a k třídění informací podle zvolených nebo zadaných kritérií; k užívání obecně platných termínů, znaků a symbolů a uvádění věcí do souvislosti; motivujeme žáky pro celoživotní učení.

Kompetence k řešení problémů

Nabízíme žákům problémové úkoly, objasňujeme více druhů řešení a tím vede žáky k řešení problémů. Vedeme žáky k upevňování účelného rozhodování a jednání v různých situacích a k samostatnému vyhledávání vhodných informací.

Kompetence komunikativní

Zařazujeme do výuky různé formy aktivity a tím umožňuje žákům formulovat a vyjadřovat své myšlenky. Vedeme žáky k umění naslouchat a vhodně na danou situaci reagovat, k přirozenému vyjadřování svých pocitů ve vztahu k sobě i k okolnímu světu a k vzájemné pomoci a poradě.

Kompetence sociální a personální

Zařazujeme práci ve skupině a tím vedeme žáky k vzájemné spolupráci, pomoci a k respektování daných pravidel a názorů druhých. Snažíme se zapojit všechny do diskuze a ocenit své názory a přínosy.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k umění cenit, respektovat a chránit naše tradice, historické a kulturní dědictví. Vedeme žáky k aktivnímu zapojení do dění ve městě, ve svém okolí. Podporujeme jejich přirozenou zvědavost a vedeme žáky k zodpovědnosti za svá rozhodnutí.

Kompetence pracovní

Poskytuje žákům různé nástroje a pomůcky a tím vede žáky k používání různých materiálů, nástrojů a vybavení a dodržování vymezených pravidel. Vedeme žáky k odpovědnému přístupu k výsledkům pracovní činnosti a k efektivní organizaci své práce.

oblast ČLOVĚK A JEHO SVĚT		
předmět PRVOUKA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. ročník		
vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci, odmítne komunikaci, která je mu nepříjemná, v případě potřeby požádá o pomoc pro sebe i pro jiné, ovládá způsoby komunikace s operátory tísňových linek	Škola – prostředí školy, činnosti ve škole, okolí školy, bezpečná cesta do školy Žádost o pomoc Tísňové linky	OSV – poznávání lidí OSV – hodnoty, postoje, praktická etika
pozoruje, popíše a porovná viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích	4 roční období a jejich proměny	
rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost	Domov – prostředí domova	
rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem a nedostatkům	Rodinné vztahy Vztahy mezi lidmi	VDO – Občanská společnost a škola
uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle, projevuje	Lidské tělo – jeho části a péče o zdraví	

vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví		
vyjádří na základě vlastních zkušeností základní vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci	Orientace v čase, časový řád, hodiny	
reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech	Dopravní prostředky, dovolená, prázdniny	
2. ročník		
vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí	Cesta do školy	
dodržuje zásady bezpečného chování tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných rozezná nebezpečí různého charakteru, využívá bezpečná místa pro hru a trávení volného času uplatňuje základní pravidla bezpečného chování účastníka silničního provozu jedná tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných	Školní řád Dopravní výchova	
reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných situacích	Osobní bezpečí, situace ohrožení	
uplatňuje základní pravidla účastníků silničního provozu	Dopravní výchova	
pozoruje, popíše a porovná viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost	4roční období, rostliny a živočichové	EV – Ekosystémy EV – Lidské aktivity a problémy životního prostředí
rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a	Moje rodina, rodinné zvyky, tradice	

vztahy mezi nimi		
začlení svou obec do příslušného kraje a obslužného centra ČR, pozoruje a popíše změny v nejbližším okolí, obci	Náš domov – dům, byt	
uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle, projevuje vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví	Člověk – části těla, hygiena a čistota, zdraví a zdravá výživa	OSV – Sebepoznání a sebepojetí
využívá časové údaje při řešení různých situací v denním životě, rozlišuje děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti	Orientace v čase	
odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností	Práce a volný čas, profese, koníčky	OSV – Komunikace
uplatňuje elementární poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvycích a o práci lidí, na příkladech porovnává minulost, současnost	Zvyky a tradice, minulost a současnost	
3.ročník		
vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí	Místo, kde žijeme – domov, škola, obec	OSV – Seberegulace a sebeorganizace
pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu, interpretuje některé pověsti nebo báje spjaté s místem, v němž žije	Historie obce	
odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností	Různá zaměstnání a podniky	

začlení svou obec do příslušného kraje a obslužného centra ČR, pozoruje a popisuje změny v nejbližším okolí, obci	Země, v níž žijeme – okolní krajina, orientace v krajině, naše vlast a sousedé	VDO – Občan, občanská společnost a stát
rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost	Neživá příroda	EV – Základní podmínky života
roztrídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků, uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě	Živá příroda – rostliny a živočichové	EV – Vztah člověka k prostředí
provádí jednoduché pokusy u skupiny známých látek, určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti a změří základní veličiny pomocí jednoduchých nástrojů a přístrojů	Zkoumáme přírodu	
projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků, jejich přednostem i nedostatkům	Člověk – rasy, rovnost lidí	
dodržuje zásady bezpečného chování tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných	Člověk – stavba těla, zdraví	OSV – Hodnoty, postoje, praktická etika

5.4.2 PŘÍRODOVĚDA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Vzdělávací oblast je rozdělena do 2 tématických okruhů : Rozmanitost přírody, Člověk a jeho zdraví. Cílem výuky je učit se vnímat krásy lidských výtvorů a přírodních jevů, poznávat planetu Zemi jako planetu sluneční soustavy, poznávat velkou rozmanitost i proměnlivost živé a neživé přírody. Na základě praktického poznávání okolní krajiny hledat důkazy o proměnách přírody, přispívat k ochraně přírody a ke zlepšení životního prostředí. Poznávat člověka jako lidskou živou bytost, která má biologické a fyziologické funkce a potřeby, poznávat, jak se člověk vyvíjí, získává základní poučení o zdraví i o bezpečnosti chování v různých životních situacích. Uvědomovat si svou odpovědnost za své zdraví i zdraví jiných lidí.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

4. ročník 1 hodina

5. ročník 2 hodiny/týden

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Žáci pracují ve třídě s využitím různých forem práce a dostupných pomůcek, dle počasí využíváme vycházek do přírody.

Výchovné a vzdělávací strategie k naplnění klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k zakládání pokusů a tím žák pozoruje a experimentuje, získané výsledky se snaží porovnávat a vyvozovat z nich závěry. Nabízíme různé zdroje informací a tím vedeme žáky k vyhledávání a třídění informací z různých zdrojů. Vedeme žáky k užívání obecně platných termínů, znaků a symbolů a uvádění věcí do souvislostí.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k upevňování účelného rozhodování v různých situacích ohrožení vlastního zdraví i druhých lidí. Vedeme žáky k poznávání a ovlivňování své jedinečnosti a nabízíme problémové úkoly a tím vedeme žáky řešit problém, volit vhodné způsoby řešení a užívat empirické a logické postupy a pak je následně ověřovat.

Kompetence komunikativní

Umožňujeme žákům při diskuzích formulovat a vyjadřovat své myšlenky a vedeme je k přesnému a výstižnému vyjadřování a komunikaci s okolním světem. Podporujeme u žáků prezentaci svých myšlenek a názorů k věci. Vedeme žáky k pojmenování pozorované skutečnosti.

Kompetence sociální a personální

Umožňujeme žákům podílet se na vytváření pravidel práce v týmu a tím se žák učí spolupracovat ve skupině a respektovat daná pravidla. Poskytujeme prostor pro skupinovou práci a kooperativní učení. Umožňujeme žákům klást otázky a podporujeme jejich zapojení do diskuze.

Kompetence občanské

Umožňuje žákům dávat věci, jevy do souvislostí a vedeme žáky k zodpovědnosti za svá rozhodnutí a učíme žáky respektovat názory druhých.

Kompetence pracovní

Předkládáme žákům různé varianty možných rizik a následků chování nejen ve vztahu k lidem, ale i k přírodě a tím vede žáky k zodpovědnému přístupu k výsledkům pracovní činnosti z hlediska ochrany svého zdraví a zdraví druhých i z hlediska ochrany životního prostředí. Vedeme žáky k efektivní organizaci své práce a k používání různých materiálů, nástrojů a vybavení.

oblast	ČLOVĚK A JEHO SVĚT	
předmět	PŘÍRODOVĚDA	
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
4. ročník		
objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činnosti člověka zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionů, zdůvodní podstatné vzájemné vztahy mezi organismy a nachází shody a rozdíly v přizpůsobení organismů prostředí	Přírodní společenstva v různých ročních obdobích	EV: ekosystémy polí, vod, lesů, kulturní krajina
založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodňuje postup, vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu	Horniny a nerosty, měření (délka, hmotnost, čas)	
zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí zdraví člověka podporovat nebo poškozovat	Člověk a příroda – význam půdy lesů, vodních ploch, ochrana přírody	EV: vztah člověka k prostředí
5. ročník		
vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období	Člověk a vesmír – Slunce, souhvězdí, galaxie, Sluneční soustava, Země	EV: Základní podmínky života
zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionů, zdůvodní podstatné vzájemné vztahy mezi organismy a nachází shody a rozdíly v přizpůsobení organismů prostředí	Člověk a živá příroda – rozmanitost života na Zemi, podnebné pásy, život v oceánech a mořích ČR – oblast mírného pásu	EV: Lidské aktivity a problémy životního prostředí MKV: Etnický původ

porovnává na základě pozorování základní projevy života na konkrétních organismech, prakticky třídí organismy do známých skupin, využívá k tomu i jednoduché klíče a atlasy	Třídění živých organismů – bakterie, houby, rostliny, živočichové, obratlovci, bezobratlí	
využívá poznatků o lidském těle k vysvětlení základních funkcí jednotlivých orgánových soustav a k podpoře vlastního zdravého způsobu života rozlišuje jednotlivé etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození	Člověk – součást přírody, společné znaky s ostatními živočichy, lidské tělo (kostra, svaly, dýchání, oběhová, trávicí a vylučovací soustava, zuby – zdravá výživa, kožní a smyslová soustava, rozmnožovací soustava)	
uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události stručně charakterizuje specifické přírodní jevy a z nich vyplývající rizika vzniku mimořádných událostí; v modelové situaci prokáže schopnost se účinně chránit rozpozná život ohrožující zranění ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc vnímá dopravní situaci, správně ji vyhodnotí a vyvodí odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista uplatňuje ohleduplné chování k druhému pohlaví a orientuje se v bezpečných způsobech sexuálního chování mezi chlapci a děvčaty v daném věku uplatňuje základní dovednosti a návyky související s podporou zdraví a jeho	Ochrana zdraví Návykové látky Zranění a jejich ošetření Dopravní výchova Záchranný systém v ČR	

preventivní ochranou předvede v modelových situacích osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc		
založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodní postup, vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu účelně plánuje svůj čas pro učení, práci, zábavu a odpočinek podle vlastních potřeb s ohledem na oprávněné nároky jiných osob	Člověk a lidské výtvo	
zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí i zdraví člověka podporovat nebo poškozovat objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činnosti člověka	Chráníme přírodu	

5.4.3 VLASTIVĚDA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

V předmětu *Vlastivěda* jsou realizovány 3 tematické okruhy : Místo, kde žijeme, Lidé kolem nás, Lidé a čas. Cílem je pochopení organizace života v obci, společnosti, praktické poznávání místních, regionálních skutečností, rozvoj vztahu k zemi, národní cítění, upevnění vhodného chování a jednání mezi lidmi, seznámení se základními právy a povinnostmi, směřování k výchově budoucího občana demokratického státu. Orientovat se v čase.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

- 4. ročník 2 hodiny/týden
- 5. ročník 2 hodiny/týden

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Žáci pracují ve třídě s využitím různých forem práce a dostupných pomůcek.

Výchovné a vzdělávací strategie k naplnění klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k užívání obecně platných termínů, znaků a symbolů a k uvádění věcí do souvislostí. Nabízíme žákům aktivační metody, které jim přiblíží problematiku dějin a života lidí a snažíme se vést žáky k posuzování vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků.

Kompetence k řešení problémů

Nabízíme žákům problémové úkoly, objasňujeme více druhů řešení a tím vedeme žáky k řešení problémů. Vedeme žáky k samostatnému vyhledávání vhodných informací a pomáháme jim, aby došli k samostatným objevům, řešením a závěrům.

Kompetence komunikativní

Nabízíme žákům různé texty a záznamy, audio i videotechniku a tím žákům umožňuje porozumět různým typům textů a záznamů a obrazového materiálu. Poskytujeme žákům informační a komunikační prostředky a technologie a tím je vede k efektivnímu využívání těchto prostředků pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem. Vedeme žáky k rozšiřování slovní zásoby v osvojovaných tématech a k poznávání různých druhů textů a dokumentů.

Kompetence sociální a personální

Umožňujeme žákům podílet se na vytváření pravidel práce v týmu, učíme je spolupracovat ve skupině a přispívat k vytváření příjemné atmosféry. Umožňujeme žákům klást otázky a tím žák přispívá k diskuzi ve skupině a cítí potřebu efektivně spolupracovat.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k respektu, ochraně a ocenění našich tradic, kulturního a historického dědictví. Vedeme žáky k aktivnímu zapojení do dění města nebo svého okolí. Umožňujeme žákům dávat věci do souvislostí a vedeme žáky k zodpovědnosti za svá rozhodnutí. Vedeme žáky k utváření ohleduplného vztahu ke kulturním výtvarům.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k utváření pracovních návyků v jednoduché samostatné i týmové činnosti a k efektivní organizaci své práce. Předkládáme jim různá rizika a následky ve vztahu k lidem i k přírodě a tím je vést k zodpovědnému přístupu k výsledkům pracovní činnosti.

oblast	ČLOVĚK A JEHO SVĚT
předmět	VLASTIVĚDA

VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
4. ročník		
zprostředkuje ostatním , zážitky, zkušenosti a zajímavosti z vlastních cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích	Naše vlast – ČR – poloha, sousední státy, státní hranice	
rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam	ČR – demokratický stát, prezident, vláda, parlament, zákony, Ústava ČR, práva občanů, státní symboly	VDO – Formy participace občanů v politickém životě VDO – Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování
objasní historické důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů	Svátky	
určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu	Mapy a plány – měřítko, čtení map, vysvětlivky map, orientace v krajině	
určí světové strany v přírodě i podle mapy, orientuje se podle nich a řídí se podle zásad bezpečného pohybu a pobytu v přírodě	Světové strany, kompas, buzola, barvy na mapě	
rozlišuje mezi náčrtý, plány a základními typy map, vyhledává jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapách naší republiky, Evropy a polokouli	Druhy map	
zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí i zdraví člověka podporovat nebo poškozovat	Povrch ČR – nadmořská výška, pohoří. Vodstvo ČR – členění, přítoky, povodí, vodní nádrže, rybníky, přehrady, jezera, úmoří	
vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období	Počasí a podnebí – čím je ovlivňována teplota vzduchu, sluneční svit, nadmořská výška Půda a zemědělství – vznik, složení, typy půd ,zemědělská	

	a rostlinná výroba	
poukáže v nejbližším společenském a přírodním prostředí na změny a některé problémy a navrhne možnosti zlepšení životního prostředí obce (města)	Chraňme přírodu – CHKO, národní parky, chráněné rostliny a živočichové	
zprostředkuje ostatním zkušenosti, zážitky a zajímavosti z vlastních cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích vyhledá typické regionální zvláštnosti přírody, osídlení, hospodářství a kultury, jednoduchým způsobem posoudí jejich význam z hlediska přírodního, historického, politického, správního a vlastnického	Putujeme po naší vlasti	
určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu využívá archívů, knihoven, sbírek muzeí a galerií jako informačních zdrojů pro pochopení minulosti, zdůvodní základní význam chráněných částí přírody, nemovitých i movitých kulturních památek	V našem kraji	
rozeznává současné a minulé a orientuje se v hlavních reáliích minulosti a současnosti naší vlasti s využitím regionálních specifíků srovnává a hodnotí na vybraných ukázkách způsob života a práce předků na našem území v minulosti a současnosti s využitím regionálních specifíků	Historie Zubří	
pracuje s časovými údaji a využívá zjištěných údajů k pochopení vztahů mezi ději a mezi jevy	Hlavní události nejstarších českých dějin – pravěk, příchod Slovanů, vláda Přemyslovců, vláda	

	Lucemburků, středověk, Husitské války, po Husitských válkách, první Habsburkové	
5. ročník		
rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam	Doba Pobělohorská, doba osvícenství, obrození měšťanské společnosti, stroje ovládly život, Národ sobě, Češi a Němci, tvář Československé republiky, válečná a poválečná léta	
rozlišuje základní rozdíly mezi lidmi, obhájí a odůvodní své názory, připustí svůj omyl a dohodne se na společném postupu řešení, orientuje se v základních formách vlastnictví, používá peníze v běžných situacích odhadne a zkontroluje cenu nákupu a vrácené peníze, na příkladu ukáže nemožnost realizace všech chtěných výdajů, vysvětlí, proč spořit, kdy si půjčovat a jak vrátet dluhy	Od totalitní moci k demokracii Státní měna Osobní rozpočet Formy vlastnictví majetku	MKV – lidské vztahy
vyjádří na základě vlastních zkušeností, základní vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci (městě)	V krajích naší vlasti – Zlínský kraj	
rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva nebo demokratické principy	ČR – demokratický stát ČR – součást společenstva hospodářsky vyspělých států, vytvoření jednotné Evropy - EU	VDO – občan, občanská společnost a stát EGS – objevujeme Evropu a svět MKV – multikulturalita

5.5 ČLOVĚK A SPOLEČNOST

Charakteristika vzdělávací oblasti:

Oblast je zařazena na 2. stupni ZŠ. Přináší základní poznatky o konání člověka v minulosti a ukazuje cestu, jak je využít pro současný život. Důraz je kladen zejména na hlubší poznání dějin vlastního národa v kontextu s evropským vývojem. Snaží se všemi formami práce rozvíjet vlastenectví a úctu k tradicím a lidským hodnotám. Ukazuje člověka v jeho každodenním životě se všemi klady i zápory a nabízí možnost ponaučení z minulých chyb jiných lidí. Snaží se zprostředkovávat všechny informace o zdravém a plnohodnotném životě svobodného člověka v demokratickém státě.

Žáci by si měli osvojit dovednosti práce s jednoduššími i složitějšími dokumenty různého charakteru a využívat je jako zdroj informací. Měli by se naučit orientovat ve faktech a při tom si utvářet svůj vlastní hodnotový systém, který by měli umět i přiměřeně obhajovat.

Úzce souvisí s dalšími vzdělávacími oblastmi - *Člověk a příroda, Matematika, Umění a kultura, Jazyk a jazyková komunikace a Člověk a zdraví.*

Oblast zahrnuje vyučovací obory: *Dějepis a Výchovu k občanství a ke zdraví.*

5.5.1 DĚJEPIS

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Dějepis* je zařazen do vzdělávací oblasti *Člověk a společnost*. Jeho hlavním posláním je utváření historického vědomí jedince a uchování historické paměti, především ve smyslu historické zkušenosti. Důležité je zejména poznání dějů, skutků a jevů, které zásadním způsobem ovlivnily vývoj společnosti a promítly se do obrazu naší doby. Učivo by mělo být určeno k trvalému osvojení, nemělo by žáky zatěžovat podrobnostmi a tím by mělo přispívat ke komplexnějšímu pohledu na historii, k hlubšímu poznání jednotlivých období, k pochopení vzájemných vztahů mezi dějinami regionu, národa, okolních zemí a světa. Žáci jsou vedeni k poznání, že historie není jen uzavřenou minulostí ani shlukem faktů a definitivních závěrů, ale je kladením otázek, jimiž se současnost prostřednictvím minulosti ptá po svém vlastním charakteru a své možné budoucnosti.

Dějepis je spjat s dalšími vyučovacími předměty: *Zeměpis, Matematika, Fyzika, Přírodopis, Chemie, Výtvarná výchova, Hudební výchova, Jazyky, Výchova k občanství a ke zdraví a Tělesná výchova.*

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6.-9. ročník 2 hodiny / týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení:

Výuka probíhá ve třídě. Je doplněna návštěvami výstav, exkurzemi a krátkodobými projekty.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky k využívání informačních zdrojů, které jim umožní poznávání dějin a k využíváním poznatků z různých oborů lidské činnosti. Nabízíme žákům aktivační metody,

kteří jim přiblíží problematiku dějin a života lidí a vedeme žáky k posuzování vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k samostatnému vyhledávání vhodných informací a zařazujeme rozmanité aktivity (diskuse, schopnost a umění obhájit své rozhodnutí, ke kterému došli na základě řešení problému).

Kompetence komunikativní

Umožňujeme žákům při diskusích na dané téma formulovat a vyjadřovat své myšlenky a vedeme je k přesnému a výstižnému vyjadřování a k umění naslouchat a vhodně na danou situaci reagovat. Nabízíme žákům různé druhy textů a dokumentů.

Kompetence sociální a personální

Zařazujeme práci ve skupinách k posílení spolupráce a vzájemné pomoci. Ve třídě vytváříme příjemnou a pracovní atmosféru a posilujeme u žáků schopnost sebekontroly a hodnocení na základě společné práce.

Kompetence občanské

Posilujeme u žáků tendence respektovat, chránit a ocenit naše tradice a kulturní a historické dědictví a vedeme je k aktivnímu zapojení do dění ve městě, ve svém okolí a k respektování názorů druhých lidí.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k efektivní organizaci své práce.

oblast			ČLOVĚK A SPOLEČNOST
předmět			DĚJEPIS
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY	
6. – 9. ročník			
uvede konkrétní příklady důležitosti a potřebnosti dějepisných poznatků uvede příklady zdrojů informací o minulosti; pojmenuje instituce, kde jsou tyto zdroje shromažďovány orientuje se na časové ose a v historické mapě, řadí hlavní historické epochy v	význam zkoumání dějin, získávání informací o dějinách; historické prameny historický čas a prostor		

chronologickém sledu		
charakterizuje život pravěkých sběračů a lovců, jejich materiální a duchovní kulturu objasní význam zemědělství, dobytkářství a zpracování kovů pro lidskou společnost uvede příklady archeologických kultur na našem území	člověk a lidská společnost v pravěku	
rozpozná souvislost mezi přírodními podmínkami a vznikem prvních velkých zemědělských civilizací uvede nejvýznamnější typy památek, které se staly součástí světového kulturního dědictví demonstruje na konkrétních příkladech přínos antické kultury a uvede osobnosti antiky důležité pro evropskou civilizaci, zrod křesťanství a souvislost s judaismem porovná formy vlády a postavení společenských skupin v jednotlivých státech a vysvětlí podstatu antické demokracie	nejstarší starověké civilizace a jejich kulturní odkaz antické Řecko a Řím střední Evropa a její styky s antickým Středomořím	
popíše podstatnou změnu evropské situace, která nastala v důsledku příchodu nových etnik, christianizace a vzniku států porovná základní rysy západoevropské, byzantsko-slovanské a islámské kulturní oblasti objasní situaci Velkomoravské říše a vnitřní vývoj českého státu a postavení těchto státních útvarů v evropských souvislostech vymezi úlohu křesťanství a víry v životě středověkého	nový etnický obraz Evropy utváření států ve východoevropském a západoevropském kulturním okruhu a jejich specifický vývoj islám a islámské říše ovlivňující Evropu (Arabové, Turci) Velká Morava a český stát, jejich vnitřní vývoj a postavení v Evropě křesťanství, papežství, císařství, křížové výpravy struktura středověké společnosti, funkce jednotlivých vrstev kultura středověké	

člověka, konflikty mezi světskou a církevní mocí, vztah křesťanství ke kacířství a jiným věroukám ilustruje postavení jednotlivých vrstev středověké společnosti, uvede příklady románské a gotické kultury	společnosti – románské a gotické umění a vzdělanost	
vysvětlí znovuoobjevení antického ideálu člověka, nové myšlenky žádající reformu církve včetně reakce církve na tyto požadavky vymezí význam husitské tradice pro český politický a kulturní život popíše a demonstruje průběh zámořských objevů, jejich příčiny a důsledky objasní postavení českého státu v podmínkách Evropy rozdělené do řady mocenských a náboženských center a jeho postavení uvnitř habsburské monarchie objasní příčiny a důsledky vzniku třicetileté války a posoudí její důsledky na příkladech evropských dějin konkretizuje absolutismus, konstituční monarchie, parlamentarismus rozpozná základní znaky jednotlivých kulturních stylů a uvede jejich představitele a příklady významných kulturních památek	renesance, humanismus, husitství, reformace a jejich šíření Evropou zámořské objevy a počátky dobývání světa český stát a velmoci v 15.–18. století barokní kultura a osvícenství	VDO – Občanská společnost a škola
vysvětlí podstatné ekonomické, sociální, politické a kulturní změny ve vybraných zemích a u nás, které charakterizují modernizaci společnosti	Velká francouzská revoluce a napoleonské období, jejich vliv na Evropu a svět; vznik USA industrializace a její důsledky pro společnost;	VDO – Občan, občanská společnost a stát

objasní souvislost mezi událostmi francouzské revoluce a napoleonských válek na jedné straně a rozbitím starých společenských struktur v Evropě na straně druhé porovná jednotlivé fáze utváření novodobého českého národa v souvislosti s národními hnutími vybraných evropských národů charakterizuje emancipační úsilí významných sociálních skupin; uvede požadavky formulované ve vybraných evropských revolucích na vybraných příkladech demonstuje základní politické proudy vysvětlí rozdílné tempo modernizace a prohloubení nerovnoměrnosti vývoje jednotlivých částí Evropy a světa včetně důsledků, ke kterým tato nerovnoměrnost vedla; charakterizuje soupeření mezi velmocemi a vymezení význam kolonií	sociální otázka národní hnutí velkých a malých národů; utváření novodobého českého národa revoluce 19. století jako prostředek řešení politických, sociálních a národnostních problémů politické proudy (konzervativismus, liberalismus, demokratismus, socialismus), ústava, politické strany, občanská práva kulturní rozrůzněnost doby konflikty mezi velmocemi, kolonialismus	
na příkladech demonstuje zneužití techniky ve světových válkách a jeho důsledky rozpozná klady a nedostatky demokratických systémů charakterizuje jednotlivé totalitní systémy, příčiny jejich nastolení v širších ekonomických a politických souvislostech a důsledky jejich existence pro svět; rozpozná destruktivní sílu totalitarismu a vypjatého nacionalismu na příkladech vyloží	první světová válka a její politické, sociální a kulturní důsledky nové politické uspořádání Evropy a úloha USA ve světě; vznik Československa, jeho hospodářsko-politický vývoj, sociální a národnostní problémy mezinárodněpolitická a hospodářská situace ve 20. a 30. letech; totalitní systémy – komunismus, fašismus, nacismus – důsledky pro Československo a svět druhá světová válka,	VDO – Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování

antisemitismus, rasismus a jejich nepřijatelnost z hlediska lidských práv zhodnotí postavení Československa v evropských souvislostech a jeho vnitřní sociální, politické, hospodářské a kulturní prostředí	holokaust; situace v našich zemích, domácí a zahraniční odboj; politické, mocenské a ekonomické důsledky války	
vysvětlí příčiny a důsledky vzniku bipolárního světa; uvede příklady střetávání obou bloků vysvětlí a na příkladech doloží mocenské a politické důvody euroatlantické hospodářské a vojenské spolupráce posoudí postavení rozvojových zemí prokáže základní orientaci v problémech současného světa	studená válka, rozdělení světa do vojenských bloků reprezentovaných supervelmocemi; politické, hospodářské, sociální a ideologické soupeření vnitřní situace v zemích východního bloku (na vybraných příkladech srovnání s charakteristikou západních zemí) vývoj Československa od roku 1945 do roku 1989, vznik České republiky rozpad koloniálního systému, mimoevropský svět problémy současnosti věda, technika a vzdělání jako faktory vývoje; sport a zábava	MV – Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality MV – Vnímání autora mediálních sdělení

5.5.2 VÝCHOVA K OBČANSTVÍ A KE ZDRAVÍ

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět vznikl spojením dvou samostatných předmětů: *Výchova k občanství* + *Výchova ke zdraví*. Spojuje v sobě dvě vzdělávací oblasti: *Člověk a společnost* a *Člověk a zdraví*. Navazuje přímo na vzdělávací oblast *Člověk a jeho svět*. Úzce souvisí s několika dalšími předměty - zejména *Dějepis*, *Přírodopis*, *Zeměpis* a *Tělesná výchova*.

Cílem předmětu je lepší sebepoznání, začlenění do společnosti, poznání zákonitostí chodu rodiny a státu, rozvoj občanského a právního vědomí žáků, získávání praktických dovedností v souvislosti s ochranou svého zdraví a základní poznání o vztazích mezi lidmi.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 1 hodina /týden

7. ročník 1 hodina /týden

8. ročník 1 hodina /týden
9. ročník 2 hodiny /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu

Výuka probíhá ve třídě i v různých odborných učebnách, v tělocvičně. Je doplněna vycházkami, besedami, exkurzemi a krátkodobými projekty.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Zadáваме žákům dostatek informačních zdrojů, které jim umožní orientovat se v životních situacích a úkoly, které vyžadují využití poznatků z různých oborů lidské činnosti. Nabízíme žákům aktivační metody, které jim přiblíží problematiku života lidí. Vedeme žáky k posuzování vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme k samostatnému vyhledávání vhodných informací a zařazování rozmanitých aktivit k řešení problému (diskuse, schopnost a umění obhájit své rozhodnutí)

Kompetence komunikativní

Umožňujeme žákům při diskusích na dané téma formulovat a vyjadřovat své myšlenky a vedeme k přesnému a výstižnému vyjadřování a k umění naslouchat a vhodně na danou situaci reagovat.

Kompetence sociální a personální

Zařazujeme práci ve skupinách (spolupráce a vzájemná pomoc) a ve třídě vytváříme vhodné pracovní klima. Rozvíjíme u žáků schopnost sebekontroly a hodnocení na základě společné práce.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k respektování, ochraně a ocenění našich tradic a kulturního a historického dědictví. Vedeme žáky k aktivnímu zapojení do dění ve městě a ve svém okolí a k respektování názorů druhých lidí.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k efektivní organizaci své práce a k dodržování vymezených pravidel, plnění povinností v zájmu svého zdraví, rozvoje a přípravy na budoucnost.

oblast	ČLOVĚK A SPOLEČNOST + ČLOVĚK A ZDRAVÍ	
předmět	VÝCHOVA K OBČANSTVÍ A KE ZDRAVÍ	
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
6. ročník		
vysvětlí role členů komunity (rodiny, třídy, spolku) a uvede příklady pozitivního a negativního vlivu na kvalitu sociálního klimatu (vrstevnická komunita, rodinné prostředí) z hlediska prospěšnosti zdraví	domov, rodina, neúplná rodina, náhradní rodina, role a funkce v rodině, třídě, vrstevnické skupině chování a vztahy v daných komunitách škola agrese, šikana	VDO - Občanská společnost a škola
respektuje přijatá pravidla soužití mezi spolužáky i jinými vrstevníky a přispívá k utváření dobrých mezilidských vztahů v komunitě, přiměřeně uplatňuje svá práva včetně práv spotřebitele a respektuje práva a oprávněné zájmy druhých lidí, posoudí význam ochrany lidských práv a svobod, rozumí povinností občana při zajišťování obrany státu	vztahy mezi lidmi, přátelství, sousedé, hosté, generační problémy práva a povinnosti občanů (zvláště dětí) reklamace základní lidská práva a svobody povinnosti občana při obraně státu osobní vlastnosti a jejich projevy chování a jednání jednotlivce	
rozpoznává projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u druhých lidí, kriticky hodnotí a vhodně koriguje své chování a jednání, posoudí vliv osobních vlastností na dosahování individuálních i společných cílů, objasní význam vůle při dosahování cílů a překonávání překážek	sebepoznávání, sebevědomí, sebereflexe, sebeúcta charakteristika sebe i druhých lidí temperament žebříček hodnot vůle, dosahování cílů a překonávání překážek	OSV- Psychohygiena, Seberegulace a sebeorganizace, Poznávání lidí, Mezilidské vztahy, Komunikace, Kooperace a kompetice, Řešení problémů a rozhodovací dovednosti, Hodnoty, postoje, praktická etika

uplatňuje vhodné způsoby chování a komunikace v různých životních situacích, případné neshody či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem	zásady společenského chování empatie, asertivní chování pasivní a agresivní chování konflikty a jejich řešení individuální práce, spolupráce, soutěživost	
objasní, jak může realističtější poznání a hodnocení vlastní osobnosti a potenciálu pozitivně ovlivnit jeho rozhodování, vztahy s druhými lidmi i kvalitu života, posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, v obci zhodnotí a na příkladech doloží význam vzájemné solidarity mezi lidmi, vyjádří své možnosti, jak může v případě potřeby pomáhat lidem v nouzi a jak pomoci v situacích ohrožení a obrany státu	rozdíly mezi lidmi ochrana a pomoc druhý, projevy lidské solidarity šikana, chování v krizových situacích, pomoc ohroženým, sdružování občanů (zvláště nadační činnost) CO- ochrana obyvatelstva v mimořádných situacích	MKV - Princip sociálního smíru a solidarity
popíše, jak lze usměrňovat a kultivovat charakterové a volní vlastnosti, rozvíjet osobní přednosti, překonávat osobní nedostatky a pěstovat zdravou sebedůvěru zdůvodní nepřijatelnost vandalského chování a aktivně proti němu vystupuje	sebeovládání, sebedůvěra osobní přednosti a nedostatky životní cíle a plány projevy, důsledky vandalismu ochrana památek, přírody, majetku	
rozlišuje a porovnává různé formy vlastnictví, včetně duševního vlastnictví a způsoby jejich ochrany, uvede příklady sestaví jednoduchý rozpočet domácnosti, uvede hlavní příjmy a výdaje, rozliší pravidelné a jednorázové příjmy a výdaje, zváží nezbytnost jednotlivých výdajů v hospodaření domácnosti, objasní princip vyrovnaného schodkového a přebytkového	hospodaření a provoz domácnosti, kapesné, péče o majetek, vlastnictví, bydlení domácí rozpočet	

rozpočtu domácnosti dodržuje zásady hospodárnosti a vyhýbá se rizikům při hospodaření s penězi		
7. ročník		
objasní účel důležitých symbolů našeho státu a způsoby jejich používání rozlišuje a porovnává úkoly jednotlivých složek státní moci ČR i jejich orgánů a institucí, uvede příklady institucí a orgánů, které se podílejí na správě obcí, krajů a státu	národ a stát - státní symboly, Ústava v ČR, prezidenti, parlament, vláda, soudy, státní samospráva a obecní samospráva	
objasní potřebu tolerance ve společnosti, respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory, zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá tolerantní postoje k menšinám rozlišuje projevy vlastenectví od projevů nacionalismu rozeznává netolerantní, rasistické, xenofobní a extremistické projevy v chování lidí a zaujímá aktivní postoj proti všem projevům lidské nesnášenlivosti	národnostní menšiny, tolerance a netolerance nacionalismus, rasismus, xenofobie, předsudky vztah k vlasti a národu – klady i zápory důsledky lidské nesnášenlivosti	
rozlišuje nejčastější typy a formy států a na příkladech porovná jejich znaky	typy a formy státu - unitární stát, federace, centralizovaný a decentralizovaný stát, monarchie, republika	
objasní výhody demokra- tického způsobu řízení státu pro každodenní život občanů vyloží smysl voleb do zastu- pitelstev v demokratických státech a uvede příklady, jak mohou výsledky voleb ovlivňovat každodenní život občanů	volby, význam demokracie, diktatura	VDO – Formy participace občanů v politickém životě
zhodnotí nabídku kulturních institucí a cíleně z ní vybírá akce, které ho zajímají	pozvánka na zajímavou kulturní akci (doporučení)	

kriticky přistupuje k mediálním informacím, vyjádří svůj postoj k působení propagandy a reklamy na veřejné mínění a chování lidí	reklama, komerce, tisk, televize fakta a manipulace v mediálním sdělení	
8. ročník		
objasní význam právní úpravy důležitých vztahů-vlastnictví, pracovní poměr, manželství provádí jednoduché právní úkony a chápe jejich důsledky, uvede příklady některých smluv upravujících občanskoprávní vztahy - osobní přeprava, koupě, oprava či pronájem věci dodržuje právní ustanovení, která se na něj vztahují a uvědomuje si rizika jejich porušování	právo, soudní moc, rodinné právo, pracovní právo pracovní smlouva, vznik a zánik vlastnictví občanské právo	VDO- Občanská společnost a stát
rozlišuje a porovnává úkoly orgánů právní ochrany občanů, uvede příklady jejich činnosti a spolupráce při postihování trestných činů rozpozná protiprávní jednání, rozliší přestupek a trestný čin, uvede jejich příklady diskutuje o příčinách a důsledcích korupčního jednání	kriminalita, tresty orgány právní ochrany přestupek, trestný čin korupce, příklady	
rozlišuje, ze kterých zdrojů pocházejí příjmy státu a do kterých oblastí stát směřuje své výdaje, uvede příklady dávek a příspěvků, které ze státního rozpočtu získávají občané rozlišuje a porovnává úlohu výroby, obchodu a služeb, uvede příklady jejich součinnosti na příkladu chování kupujících a prodávajících vyloží podstatu fungování trhu, objasní vliv nabídky a	ekonomie, ekonomika, odvětví národního hospodářství sociální politika státu příjmy a výdaje státního rozpočtu princip nabídky a poptávky stanovení ceny inflace	

poptávky na tvorbu cen a její změny, na příkladu ukáže tvorbu ceny jako součet nákladů, zisku a DPH, popíše vliv inflace na hodnotu peněz		
vysvětlí, jakou funkci plní banky a jaké služby občanům nabízejí, vysvětlí význam úroku placeného a přijatého, uvede nejčastější druhy pojištění a navrhne, kdy je využít uvede a porovná nejobvyklejší způsoby nakládání s volnými prostředky a způsoby krytí deficitu na příkladech ukáže vhodné využití různých nástrojů hotovostního a bezhotovostního placení, uvede příklady použití debetní a kreditní platební karty, vysvětlí jejich omezení.	peníze, bankovníctví úrok bankovní účet debetní a kreditní karta pojištění proti riziku	
popíše vliv začlenění ČR do EU na každodenní život občanů, uvede příklady práv občanů ČR v rámci EU i možných způsobů jejich uplatňování uvede některé významné mezinárodní organizace a společenství, k nimž má vztah ČR, posoudí jejich význam ve světovém dění a popíše výhody spolupráce mezi státy, včetně zajišťování obrany státu a účasti v zahraničních misích	mezinárodní spolupráce, mezinárodní organizace – OSN, EU, NATO práva a svobody občanů EU zahraniční mise Armády ČR	
uvede příklady některých projevů globalizace, porovná jejich klady a zápory uvede některé globální problémy současnosti, vyjádří na ně svůj osobní názor a popíše jejich hlavní příčiny i	globalizace, problémy současného světa	VDO – Principy demokracie

možné důsledky pro život lidstva objasní souvislosti globálních a lokálních problémů, uvede příklady možných projevů a způsobů řešení globálních problémů na lokální úrovni – v obci, regionu uvede příklady mezinárodního terorismu a zaujme vlastní postoj ke způsobům jeho potírání, objasní roli ozbrojených sil ČR při zajišťování obrany státu a při řešení krizí nevojenského charakteru	mezinárodní konflikty terorismus, teroristické organizace role Armády ČR při obraně státu nevojenské krize	
9. ročník		
objasní vznik a vývoj nového jedince od početí až do stáří	fáze lidského života, početí, těhotenství, porod, péče o dítě	
respektuje změny v období dospívání, vhodně na ně reaguje; kultivovaně se chová k opačnému pohlaví	dospívání, láska, partnerství tělesné a duševní změny v dospívání pravidla etikety	
respektuje význam sexuality v souvislosti se zdravím, etikou, morálkou a pozitivními životními cíli chápe význam zdrženlivosti v dospívání a odpovědného sexuálního chování	sexuální výchova, sexuální chování, antikoncepce, pohlavní choroby, sexuální zneužívání rizika v oblasti reprodukce a lidské sexuality	
uvádí do souvislostí zdravotní a psychosociální rizika spojená se zneužíváním návykových látek a životní perspektivou mladého člověka; uplatňuje osvojené sociální dovednosti a modely chování při kontaktu se sociálně patologickými jevy ve škole i mimo ni; v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc sobě i druhým posoudí různé způsoby chování lidí z hlediska odpovědnosti za své zdraví	návykové látky, vznik závislosti, nelátkové závislosti význam prevence, primární, sekundární a terciární prevence návykové látky a zákon centra pomoci, linky důvěry syndrom rizikového chování celospolečenská odpovědnost za zdraví příklady jednání ve prospěch	

	svého zdraví	
uplatňuje adekvátní způsoby chování a ochrany v modelových situacích ohrožení, nebezpečí i mimořádných událostí projevuje odpovědné chování v rizikových situacích silniční a železniční dopravy; aktivně předchází situacím ohrožení zdraví a osobního bezpečí; v případě potřeby poskytne adekvátní první pomoc aplikuje první pomoc při poranění a jiném poškození těla	osobní bezpečí - úrazy, první pomoc, obvazová technika nebezpečí v běžném životě a za mimořádných událostí integrováný záchranný systém varovné signály, modelové situace	
samostatně využívá osvojené kompenzační a relaxační techniky a sociální dovednosti k regeneraci organismu, překonání únavy a předcházení stresovým situacím uplatňuje osvojené preventivní způsoby rozhodování, chování a jednání v souvislosti s běžnými, přenosnými, civilizačními a jinými chorobami; svěřá se se zdravotním problémem a v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc usiluje v rámci svých možností a zkušeností o aktivní podporu zdraví vysvětlí na příkladech přímé souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím; vysvětlí vztah mezi uspokojováním základních lidských potřeb a hodnotou zdraví; vyjádří vlastní názor k problematice zdraví a diskutuje o něm v kruhu vrstevníků, rodiny i nejbližším okolí	zdravá výživa, pohybová aktivita, tělesná a duševní hygiena, zdravý způsob života, relaxace, stres interpretace pojmu zdraví faktory ovlivňující lidské zdraví životní styl uspokojování lidských potřeb a jejich vliv na zdraví	

dává do souvislostí složení stravy a způsob stravování s rozvojem civilizačních nemocí a v rámci svých možností uplatňuje zdravé stravovací návyky projevuje odpovědný vztah k sobě samému, k vlastnímu dospívání a pravidlům zdravého životního stylu; dobrovolně se podílí na programech podpory zdraví v rámci školy a obce vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt; uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresi	stravovací a pitný režim sestavení jídelníčku dle pravidel zdravé výživy poruchy příjmu potravy podpora zdraví programy podpory zdraví dospívání a zásady zdravého stylu života způsoby a rizika manipulace kritický přístup k mediálním informacím asertivní komunikace agresivní chování pravidla bezpečného chování na sociálních sítích	
--	--	--

5.6 ČLOVĚK A PŘÍRODA

Charakteristika oblasti

Vzdělávací oblast je zařazena na 2. stupni ZŠ. Sdružuje v sobě 4 vyučovací předměty: *Fyziku, Chemii, Přírodopis a Zeměpis*. Navazuje na oblast *Člověk a jeho svět*. Úzká spolupráce se očekává mezi obory *Fyzika, Chemie, Přírodopis, Zeměpis a Výchovou k občanství a ke zdraví*.

Cílem výuky je poskytovat žákům prostředky a metody pro hlubší porozumění přírodním faktům a jejich zákonitostem. Dává jim potřebný základ pro lepší pochopení a využívání současných technologií a pomáhá jim lépe se orientovat v běžném životě.

5.6.1 PŘÍRODOPIS

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět je zařazen na 2. stupni v rámci vzdělávací oblasti *Člověk a příroda*. Vědomosti, získané v rámci tohoto oboru mají být v přímém vztahu k reálnému životu. Vyučovací činnosti jsou směřovány k podněcování zájmu o daný obor a bádání. Vede žáky k praktickému využití získaných poznatků a dovedností z oblasti přírody ve svém životě. Rozvíjí poznávání podstaty existence člověka a jeho místo v přírodě, na Zemi.

Úzce spolupracuje s předměty: *Zeměpis, Chemie, Fyzika a Výchova k občanství a ke zdraví*. Volitelný předmět *Ekologie* na obor *Přírodopis* navazuje a rozvíjí ho ve směru environmentální výchovy.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 1 hodina /týden
7. ročník 2 hodiny /týden
8. ročník 2 hodiny /týden
9. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné učebně přírodopisu. Důležitou součástí jsou experimenty a bádání, vycházky, praktické ukázky a exkurze.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky k osvojení si obecně užívaných termínů, symbolů a znaků a prostřednictvím vhodně volených zadání k poznání smyslu osvojovaných postupů pro běžný život. Podporujeme práci v týmu i samostatné experimentování.

Kompetence k řešení problémů

Nabádáme žáky k hledání vlastního postupu při řešení problémů a k získávání informací, které jsou potřebné k dosažení cíle a k vyjadřování závěrů na základě ověřených výsledků a umění je obhajovat.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky při společné práci ke komunikaci způsobem, který umožní kvalitní spolupráci a tak dosažení společného cíle.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k samostatným řešením přiměřeně náročných úkolů a tak k dosažení pocitu sebeuspokojení a sebeúcty.

Společně s žáky stanovujeme pravidla pro práci skupiny i samostatnou práci a vedeme je k jejich dodržování.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k chápání základních ekologických souvislostí, environmentálních problémů a ke komplexního pohledu na ně.

Kompetence pracovní

Přistupujeme kriticky k výsledkům žáků, které dosáhli, vedeme je ke stanovení si kritérií hodnocení vlastní práce a k dodržování pravidel hygieny a bezpečnosti práce.

oblast	ČLOVĚK A PŘÍRODA	
předmět	PŘÍRODOPIS	
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
6.-9. ročník		
OBEČNÁ BIOLOGIE A GENETIKA		
rozliší základní projevy a podmínky života orientuje se v daném přehledu vývoje organismů	Základní projevy života, vznik života, vývoj na Zemi	
popíše základní rozdíly mezi buňkou rostlin, živočichů a bakterií a objasní funkci základních organel rozpozná, porovná a objasní funkci základních orgánů (orgánových soustav) rostlin i živočichů	Buňka (rostlina, živočich, bakterie), pletiva, tkáň, orgány, orgánové soustavy a jejich funkce + příklady rostlin živočichů	
třídí organismy a zařadí vybrané organismy do říší a nižších taxonomických jednotek	Třídění organismů Taxonomické jednotky	
vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování a jeho význam z hlediska dědičnosti	Pohlavní a nepohlavní rozmnožování Dědičnost Vliv prostředí na vývoj Vliv šlechtění na vývoj	
uvede na příkladech z běžného života význam virů a bakterií v přírodě i pro člověka	Viry, bakterie	
BIOLOGIE HUB		
rozpozná naše nejznámější jedlé a jedovaté houby s plodnicemi a porovná je podle charakteristických znaků vysvětlí různé způsoby výživy hub a jejich význam v ekosystémech a místo v potravních řetězcích	Houby s plodnicemi Houby bez plodnic Zásady bezpečného sběru hub	
objasní funkci dvou organismů ve stélce lišejníků	Lišejníky	

BIOLOGIE ROSTLIN		
odvodí na základě pozorování uspořádání rostlinného těla od buňky přes pletiva až k jednotlivým orgánům	Vnitřní stavba těla rostlin (buňka, pletivo, orgán)	
porovná vnější a vnitřní stavbu jednotlivých orgánů a uvede praktické příklady jejich funkcí a vztahů v rostlině jako celku	Kořen, stonek, list, květ, plod	
vysvětlí princip základních rostlinných fyziologických procesů a jejich využití při pěstování rostlin	Fotosyntéza, dýchání, růst, rozmnožování rostlin	
rozlišuje základní systematické skupiny rostlin a určuje jejich význačné zástupce pomocí klíčů a atlasů	Systém rostlin Práce s atlasy a klíči	
odvodí na základě pozorování přírody závislost a přizpůsobení některých rostlin podmínkách prostředí	Prostředí rostlin, vzájemný vliv rostlin na ostatní živé organismy Znaky přizpůsobení k prostředí	
BIOLOGIE ŽIVOČICHŮ		
porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných živočichů a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů	Stavba těla živočichů (orgány, orgánové soustavy)	
rozlišuje a porovná jednotlivé skupiny živočichů, určuje vybrané živočichy, zařazuje je do hlavních taxonomických skupin	Systém živočichů	
odvodí na základě pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, na příkladech objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí	Etologie živočichů Přizpůsobení živočichů prostředí a způsobu života	
zhodnotí význam živočichů v přírodě i pro člověka uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se živočichy	Prostředí živočichů, jejich význam, ochrana a působení na ostatní živé organismy	

LIDSKÝ ORGANISMUS		
určí polohu a objasní stavbu a funkci orgánů a orgánových soustav lidského těla, vysvětlí jejich vztahy	Anatomie a fyziologie lidského těla	
orientuje se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka	Vývoj a vývin člověka	OSV- Poznávání lidí
rozlišuje příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby, objasní význam zdravého způsobu života	Imunitní systém a choroby lidského těla Epidemie, pandemie	
NEŽIVÁ PŘÍRODA		
objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik a trvání života	Stavba Země, vznik Země	MV – Kritické čtení
rozpozná podle char. vlastností vybrané nerosty a horniny s použitím určovacích pomůcek	Nerosty a horniny	
rozlišuje důsledky vnitřních a vnějších geologických dějů, včetně geologického oběhu hornin i oběhu vody	Vnější a vnitřní geologické procesy	
porovná význam půdotvorných činitelů pro vznik půdy, rozlišuje hlavní půdní typy a půdní druhy v naší přírodě	Půdy	
rozlišuje jednotlivá geologická období podle char. znaků	Geologický vývoj na Zemi, v ČR	
uvede na základě pozorování význam vlivu podnebí a počasí na rozvoj a udržení života na Zemi různých ekosystémů a charakterizuje mimořádné události způsobené výkyvy počasí a dalšími přírodními jevy, jejich doprovodné jevy a možné dopady i ochranu před nimi	Počasí a podnebí Skleníkový jev, klimatické změny Mimořádné události	

ZÁKLADY EKOLOGIE		
uvede příklady výskytu organismů v určitém prostředí a vztahy mezi nimi rozlišuje a uvede příklady systémů organismů-populace, společenstva, ekosystémy; na příkladu objasní základní princip existence živých a neživých složek ekosystému	Vzájemný vliv prostředí a živých organismů Populace, společenstva, ekosystémy	EV – Ekosystémy, základní podmínky života, vztah člověka k prostředí
vysvětlí podstatu jednoduchých potravních řetězců v různých ekosystémech a zhodnotí jejich význam	Potravní řetězce	
uvede příklady kladných i záporných vlivů člověka na živ. prostředí a příklady narušení rovnováhy ekosystému	Vliv člověka na životní prostředí Životní prostředí v místě bydliště	
PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY		
aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody	Mikroskop, pozorování, herbáře, sbírky, atlasy, klíče Světově významní přírodovědci Základní pravidla bezpečnosti při poznávání přírody	

5.6.2 FYZIKA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Fyzika* patří do oblasti *Člověk a příroda*. Vyučuje se pouze na 2. stupni ZŠ. Navazuje na oblast *Člověk a jeho svět* a souvisí především s *Chemíí*, *Zeměpisem* a *Přírodopisem*. Vzdělávání v předmětu *Fyzika* směřuje k podpoře hledání a poznávání fyzikálních faktů a jejich vzájemných souvislostí, vede k rozvíjení a upevňování dovedností objektivně pozorovat a měřit fyzikální vlastnosti a procesy, vede k vytváření a ověřování hypotéz, učí žáky zkoumat příčiny přírodních procesů, souvislosti a vztahy mezi nimi, směřuje k osvojení základních fyzikálních pojmů a odborné terminologie, podporuje vytváření otevřeného myšlení, kritického myšlení a logického uvažování.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 2 hodiny /týden
7. ročník 2 hodiny /týden
8. ročník 1 hodina /týden

9. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání: frontální výuka s demonstračními pomůckami, skupinová práce (s využitím pomůcek, přístrojů a měřidel, pracovních listů, odborné literatury), samostatné pozorování, krátkodobé projekty.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky prostřednictvím vhodně volených zadání k poznání smyslu osvojovaných postupů pro běžný život a k vytváření si komplexního pohledu na přírodní vědy. Nabízíme žákům možnost experimentovat.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k pochopení významu kontroly dosažených výsledků a k hledání vlastního postupu při řešení problémů a k získávání informací, které jsou potřebné k dosažení cíle. Vedeme žáky k vyjadřování závěrů na základě ověřených výsledků a k jejich obhajobě.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke komunikaci způsobem, který umožní kvalitní spolupráci a tak dosažení společného cíle.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k samostatným řešením přiměřeně náročných úkolů a tak k dosažení pocitu sebeuspokojení a sebeúcty. Vedeme žáky ke stanovení pravidel pro práci skupiny i samostatnou práci a k jejich dodržování.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k zodpovědnosti za svou domácí přípravu. Vedeme žáky k chápání základních ekologických souvislostí a environmentálních problémů a pohlížet na ně komplexně. Poskytujeme podle svých možností žákům účinnou pomoc a vedeme je k pochopení výhod dodržování pravidel zdravého životního stylu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky ke stanovení si kritérií pro hodnocení vlastní práce a k dodržování pravidel hygieny a bezpečnosti práce.

oblast ČLOVĚK A PŘÍRODA		
předmět FYZIKA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
6.-9. ročník		
uvede konkrétní příklady jevů dokazujících, že se částice látek neustále pohybují	Vlastnosti látek a těles (6.r.) látky pevné, kapalné, plynné a jejich vlastnosti částicová stavba látek	
sestaví správně podle schématu elektrického obvodu a analyzuje správně schéma reálného obvodu	Elektromagnetické a světelné děje (6. r.+ 8.r. + 9. r.) jednoduchý elektrický obvod elektrotechnické značky bezpečnost práce při manipulaci s el. zařízením první pomoc při úrazu el. proudem magnetismus	
změří vhodně zvolenými měřidly některé důležité fyzikální veličiny předpoví, jak se změní délka či objem tělesa při změně teploty využívá s porozuměním vztah mezi hustotou, hmotností a objemem při řešení praktických problémů	Fyzikální veličiny (6 . r.) převody jednotek délky, obsahu, hmotnosti, času teplotní délková a objemová roztažnost (teploměr) značky a jednotky fyzikálních veličin anomálie vody výpočet hustoty vyhledávání v tabulkách	OSV-rozvoj schopnosti poznání, kooperace MV- kritické čtení a posuzování mediálního sdělení
rozhodne, zda je těleso v klidu, jaký druh pohybu těleso koná vzhledem k jinému tělesu využívá s porozuměním při řešení problémů a úloh vztah mezi rychlostí, dráhou a časem u rovnoměrného pohybu, změří velikost působící síly, určí v konkrétní jednoduché situaci druhy sil působících na těleso, jejich velikosti, směry a výslednici, využívá Newtonovy zákony pro objasňování či předvídání změn pohybu tělesa, aplikuje poznatky o otáčivých účincích síly při řešení	Pohyb tělesa (7. r.) relativnost klidu a pohybu pohyb rovnoměrný přímočarý průměrná rychlost graf závislosti dráhy na času rozdělení pohybů výpočet dráhy, času, rychlosti síla jako fyzikální veličina měření siloměrem skládání sil (graficky, výpočtem) páka, kladka tření setrvačnost vzájemné působení dvou těles těžiště tlaková síla, tlak	OSV- kooperace

praktických problémů		
využívá zákona přímočarého šíření světla ve stejnorodém optickém prostředí a zákonu odrazu světla při řešení problémů a úloh rozhodne ze znalosti rychlosti světla ve dvou různých prostředích, zda se světlo bude lámat ke kolmici či od kolmice, a využívá této skutečnosti při analýze průchodu světla čočkami, rozliší spojku a rozptylku a zná jejich využití	Elektromagnetické a světelné jevy (6.r. + 8.r. + 9.r.) optika optické prostředí odraz světla zobrazení zrcadlem lom světla (ke kolmici, od kolmice) spojka, rozptylka optické přístroje	OSV-rozvoj schopností a poznání
určí v jednoduchých případech práci vykonanou silou a z ní určí změnu energie tělesa využívá s porozuměním vztah mezi výkonem, prací a časem využívá poznatky o vzájemných přeměnách různých forem energie a jejich přenosu při řešení konkrétních problémů a úloh v jednoduchých případech určí teplo přijaté či odevzdané tělesem zhodnotí výhody a nevýhody využívání různých energetických zdrojů z hlediska vlivu na životní prostředí	Energie (8.r.) práce jako fyzikální veličina výkon účinnost (perpetum mobile) energie kinetická energie potenciální změna energie konáním práce přeměny energie (kyvadlo, volný pád) teplo jako fyzikální veličina (měrná tepelná kapacita) tradiční a alternativní zdroje energie (výhody a nevýhody)	EV-lidské aktivity a problémy životního prostředí
rozpozná ve svém okolí zdroje zvuku a kvalitativně analyzuje příhodnost daného prostředí pro šíření zvuku posoudí možnosti zmenšování vlivu nadměrného hluku na životní prostředí	Zvukové děje (8.r.) tón – vlastnosti zdroje zvuku rychlost šíření zvuku negativní vliv hluku na zdraví, snižování hluku ochrana proti hluku	
rozliší stejnosměrný proud od střídavého a změří elektrický proud a napětí rozliší vodič, polovodič a izolant na základě analýzy jejich vlastností využívá Ohmův zákon pro část obvodu při řešení praktických problémů	Elektromagnetické a světelné děje (6.r.+ 8.r. + 9.r.) stejnosměrný a střídavý proud el. spotřebič měření el. proudu a napětí vodič, polovodič, izolant Ohmův zákon (el. proud, napětí a odpor jako fyzikální veličina) elektromagnetická indukce,	

využívá prakticky poznatky o působení magnetického pole na magnet a cívku s proudem a o vlivu změny magnetického pole v okolí cívky na vznik indukovaného napětí v ní zapojí správně polovodičovou diodu	využití transformátor dioda	
objasní pomocí poznatků o gravitačních silách pohyb planet kolem Slunce a měsíců kolem planet odliší hvězdu od planety na základě jejich vlastností osvojí si základní vědomosti o Zemi jako vesmírném tělese	Vesmír (8 r. + 9.r.) Země jako vesmírné těleso síla odstředivá a gravitační zatmění Slunce a Měsíce fáze Měsíce hvězdy, planety	

5.6.3 CHEMIE

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Chemie* je vyučován jako samostatný předmět v rámci vzdělávací oblasti *Člověk a příroda*. Vyučuje se pouze na 2. stupni ZŠ. Úzce souvisí s předměty *Fyzika*, *Přírodopis*, *Zeměpis* a *Výchovou k občanství a ke zdraví*. Vychází z něho volitelný předmět *Chemicko-biologický seminář*.

Cílem předmětu je:

- podchycení a rozvíjení zájmu o poznávání základních chemických pojmů a zákonitostí na příkladech směsí, chemických látek a jejich reakcí s využíváním jednoduchých chemických pokusů , řešení problémů a zdůvodňování správného jednání v praktických situacích;
- vytváření potřeb objevovat a vysvětlovat chemické jevy, zdůvodňovat vyvozené závěry a získané poznatky využívat k rozvíjení odpovědných občanských postojů;
- získávání a upevňování dovedností pracovat podle pravidel bezpečné práce s chemikáliemi a dovednosti poskytnout první pomoc při úrazech s vybranými nebezpečnými látkami

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

8. ročník 2 hodiny /týden

9. ročník 2 hodiny /týden

(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné učebně chemie a učebně informatiky.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky k osvojení si obecně užívaných termínů, symbolů a znaků všech zahrnutých oborů a prostřednictvím vhodně volených zadání k poznávání smyslu osvojovaných postupů pro běžný život. Vedeme žáky k vytváření si komplexního pohledu na přírodní vědy.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k chápání významu kontroly dosažených výsledků a k hledání vlastních postupů při řešení problémů a k získávání informací, které jsou potřebné k dosažení cíle, k vyjadřování závěrů na základě ověřených výsledků a k umění je obhajovat.

Kompetence komunikativní

Při společné práci vedeme žáky ke komunikaci způsobem, který umožní kvalitní spolupráci a tak dosažení společného cíle.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k samostatným řešením přiměřeně náročných úkolů a tak k dosažení pocitu sebeuspokojení a sebeúcty. Podporujeme žáky stanovovat pravidla pro práci skupiny i samostatnou práci a dodržovat je.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k uvědomění si své školní povinnosti a zodpovědnosti za svou domácí přípravu. Podporujeme jejich pochopení základních ekologických souvislostí a environmentálních problémů a pohlížet na ně komplexně. Poskytujeme pobídky žákům, aby podle svých možností uměli poskytnout účinnou pomoc a chovat se odpovědně v krizových situacích a pochopili výhody dodržování pravidel zdravého životního stylu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky, aby přistupovali kriticky k výsledkům, které dosáhli a naučili se stanovovat si kritéria hodnocení vlastní práce. Vedeme žáky k dodržování pravidel hygieny a bezpečnosti práce.

oblast		ČLOVĚK A PŘÍRODA	
předmět		CHEMIE	
VÝSTUPY		UČIVO	POZNÁMKY
8. - 9. ročník			
žák určí společné a rozdílné vlastnosti látek, pracuje bezpečně s vybranými	pozorování, pokus a bezpečnost práce		OSV-Rozvoj schopností poznávání

dostupnými a běžně používanými látkami a hodnotí jejich rizikovitost, posoudí nebezpečnost vybraných látek, se kterými zatím nesmí pracovat, objasní nejefektivnější jednání v modelových příkladech havárie s únikem nebezpečných látek	nebezpečné látky a přípravky (H – věty, P – věty, piktogramy a jejich význam)	EV-Lidské aktivity a problémy životního prostředí
žák rozlišuje směsi a chemické látky, vypočítá složení roztoků, připraví prakticky roztok daného složení, vysvětlí základní faktory ovlivňující rozpouštění pevných látek, navrhne postupy a prakticky provede oddělování složek směsí o známém složení, uvede příklady oddělování složek v praxi, rozliší různé druhy vody a uvede příklady jejich výskytu a použití, uvede příklady znečištění vody a vzduchu v pracovním prostředí a domácnosti, navrhne nejvhodnější preventivní opatření a způsoby likvidace znečištění	směsi	EV-Základní podmínky života EV-Vztah člověka k prostředí
žák používá pojmy atom a molekula ve správných souvislostech, rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny a pojmy užívá ve správných souvislostech , orientuje se v periodické soustavě chemických prvků, rozpozná vybrané kovy a nekovy a usuzuje na jejich možné vlastnosti	částicové složení látek a chemické prvky	
žák rozliší výchozí látky a produkty chemických reakcí, uvede příklady prakticky důležitých chemických reakcí, provede jejich klasifikaci a zhodnotí jejich využívání, přečte chemické rovnice a	chemické reakce	

s užitím zákona zachování hmotnosti vypočítá hmotnost výchozí látky nebo produktu, aplikuje poznatky o faktorech ovlivňujících průběh chemických reakcí v praxi a při předcházení jejich nebezpečnému průběhu		
žák porovná vlastnosti a použití vybraných prakticky významných oxidů, kyselin, hydroxidů a solí a posoudí vliv významných zástupců těchto látek na životní prostředí, vysvětlí vznik kyselých dešťů, uvede jejich vliv na životní prostředí a uvede opatření, kterými jim lze předcházet, orientuje se na stupnici pH, změří reakci roztoku univerzálním indikátorovým papírkem a uvede příklady uplatňování neutralizace v praxi	anorganické sloučeniny	EV- Vztah člověka k prostředí
žák rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití, zhodnotí užívání fosilních paliv a vyráběných paliv jako zdrojů energie a uvede příklady produktů, průmyslového zpracování ropy, rozliší vybrané deriváty uhlovodíků, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití, orientuje se ve výchozích látkách a produktech fotosyntézy a koncových produktů biochemického zpracování, především bílkovin, tuků, sacharidů, určí podmínky postačující pro aktivní fotosyntézu, uvede příklady zdrojů bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů	organické sloučeniny	EV- Základní podmínky života EV- Vztah člověka k prostředí
žák zhodnotí využívání prvotních a druhotných	chemie a společnost	EV- Vztah člověka k prostředí EV- Lidské aktivity a

surovin z hlediska trvale udržitelného rozvoje na Zemi, aplikuje znalosti o principech hašení požárů na řešení modelových situací z praxe, orientuje se v přípravě a využívání různých látek v praxi a jejich vlivech na životní prostředí a zdraví člověka		problémy živ. prostředí
--	--	--------------------------------

5.6.4 ZEMĚPIS

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět navazuje na oblast *Člověk a jeho svět* a je součástí oblasti *Člověk a příroda*. Učivo je rozděleno do několika učebních celků: vesmír, kartografie, fyzická geografie, sociální geografie a regionální geografie se zaměřením na Českou republiku a svět. Pozornost je věnována regionálnímu zeměpisu – Zubří a okolí.

Vyjma regionální problematiky dominuje společensko-politicko-hospodářská složka učiva nad učivem o přírodních systémech. Probírané učivo má přímou vazbu na *Dějepis*, *Výchovu k občanství* a *ke zdraví a Přírodopis*.

Časová vymezení vyučovacího předmětu:

6.ročník 2 hodiny /týden
7.ročník 1 hodina /týden
8.ročník 1 hodina /týden
9.ročník 2 hodiny /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné učebně zeměpisu, podle potřeby v učebně informatiky. Vhodně je zařazena skupinová práce a ve všech ročnících jsou organizovány fyzicko-geografické a sociálně-geografické exkurze nebo vycházky.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Zadávat žákovi dostatek informačních zdrojů, které umožní poznávání zemí světa a vedeme žáky k posuzování vlastního pokroku a kritického hodnocení svých výsledků. Vedeme žáky k osvojení si obecně užívaných zeměpisných termínů a symbolů a zadáváme žákům úkoly, které vyžadují využití poznatků z různých oborů lidské činnosti.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k samostatnému vyhledávání vhodných informací a zařazujeme rozmanité aktivity (diskuse), a tak rozvíjíme u žáků schopnost a umění obhájit své rozhodnutí, ke kterému došel na základě řešení problému.

Kompetence komunikativní

Umožňujeme žákům při diskusích na dané téma formulovat a vyjadřovat své myšlenky a vedeme žáky k přesnému a výstižnému vyjadřování. Vedeme žáky k umění naslouchat a vhodně na danou situaci reagovat.

Kompetence sociální a personální

Zařazujeme práci ve skupinách a vedeme tak žáky ke spolupráci a vzájemné pomoci a tak ve třídě vytváříme příjemnou a pracovní atmosféru.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k respektování a ocenění přírodního a kulturního dědictví naší a ostatních zemí a učíme žáky respektovat názory druhých.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k efektivní organizaci své práce a k dodržování daných pravidel a plnění povinností.

oblast		ČLOVĚK A PŘÍRODA			
předmět		ZEMĚPIS			
VÝSTUPY		UČIVO		POZNÁMKY	
6. – 9. ročník					
zhodnotí postavení Země ve vesmíru a srovnává podstatné vlastnosti Země s ostatními tělesy sluneční soustavy prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybů Země na život lidí a organismů.		přírodní obraz Země Země - vesmírné těleso			
rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich		krajinná sféra			

vzájemnou souvislost a podmíněnost rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu		
porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost	podnebné pásy počasí podnebí voda na Zemi půda vegetační pásy	
používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů	Glóbus a mapa Určování zeměpisné polohy	
přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajině sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině	zeměpis světadílů a oceánů mapy a různé zdroje geo. objektů a jevů	
vytváří a využívá osobní myšlenková schémata a myšlenkové mapy pro orientaci v konkrétních regionech, pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů procesů v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu	zeměpis světadílů a oceánů město Zubří a jeho okolí	
rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a	zeměpis světadílů a oceánů regiony světa	

lokalizaci regionů světa		
lokalizuje na mapách světadílů, oceány a makroregiony světa podle zvolených kritérií, srovnává jejich postavení, rozvojová jádra a periferní zóny	regiony světa – přírodní a společenská charakteristika	EGS – Evropa a svět nás zajímá EGS – objevujeme Evropu a svět
porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých světadílů, oceánů, vybraných regionů světa a vybraných států	regiony světa	
zvažuje, jaké změny ve vybraných regionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn u nich	regiony světa	
porovná různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozlišuje n konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajin uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních krajinných složek a prvků, prostorové rozmístění hlavních ekosystémů (biomů) uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí	krajinná sféra vztah příroda a společnost globální ekologické a environmentální problémy světa lidský faktor a změna biomů hospodářské aktivity přírodní riziko přírodní zdroje principy ochrany přírody a udržitelnost života	EV - Ekosystémy
ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu aplikuje v terénu praktické postupy při pozorování, zobrazování a hodnocení krajiny uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v krajině, uplatňuje	glóbus mapa zeměpisná poloha ochrana člověka při ohrožení zdraví a života – živelné pohromy	OSV – Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

v modelových situacích zásady bezpečného chování a jednání při mimořádných událostech		
hodnotí a porovná na přiměřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje, lidský a hospodářský potenciál ČR v evropském a světovém kontextu uvádí příklady účasti a působnosti ČR ve světových mezinárodních a nadnárodních institucích, organizacích a integracích států	Česká republika zapojení ČR v mezinárodních a světových organizacích	
lokalizuje na mapách jednotlivé kraje ČR a jádrové a periferní oblasti z hlediska osídlení a hospodářských aktivit	kraje ČR	
vymezí a lokalizuje místo, oblast (region) dle bydliště či školy	regionální oblast	
hodnotí na přiměřené úrovni přírodu, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům	místní region	
posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst pohyby a dynamiku růstů a pohybů zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa	obyvatelstvo světa	EGS – Jsme Evropané
posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel	lidská sídla	

zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce svět. hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové a energetické zdroje porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit	světové hospodářství	
porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků	světové organizace a integrace států	
lokalizuje na mapách jednotlivých světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech	globální problémy a konflikty světa	

5.7 Umění a kultura

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast *Umění a kultura* je zařazena na 1. a 2. stupni a zahrnuje předměty hudební výchova a výtvarná výchova. Umožňuje žákům jiné než pouze racionální chápání světa. Úzce souvisí se všemi ostatními vzdělávacími oblastmi.

Na 1. stupni základní školy se žáci seznamují prostřednictvím činností s výrazovými prostředky a s jazykem hudebního a výtvarného umění. S nimi se učí tvořivě pracovat a užívat je jako prostředků pro sebevyjádření. Poznávají zákonitosti tvorby a seznamují se s vybranými uměleckými díly.

Na 2. stupni se žáci zabývají i historickými souvislostmi a společenskými kontexty ovlivňujícími umění a kulturu. Inspirací k činnostem se stávají díla literární, dramatická i hudební.

Cílem je nahlédnout do světa vlastních i cizích emocí a umět se dívat a naslouchat.

5.7.1 Hudební výchova

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu

Předmět Hudební výchova je zařazen do vzdělávací oblasti *Umění a kultura*. Výuka je směřována s ohledem na vrozené hudební vlohy každého žáka k rozvoji hudebního sluchu, hudebního a emocionálního citění, k objevování souvislostí mezi slovním a hudebním rytmem a pohybovým vyjádřením a k postupnému vytváření a upevňování základních pěveckých návyků.

Její cíle jsou:

- vnímat hudbu jako důležitou součást života jedince a celé společnosti prostřednictvím vokálních, instrumentálních, hudebně pohybových, poslechových a jiných aktivit
- chápat hudební jazyk jako specifickou formu komunikace
- získávat orientaci v širokém spektru hudebních stylů a žánrů současnosti a minulosti
- snaha o pochopení různorodých hudebních kultur různých národů a národností
- rozvoj žákovy celkové hudebnosti.

V *Hudební výchově* je využíváno učiva všech ostatních předmětů.

Časové vymezení vyučovacího předmětu

1. – 9. ročník 1 vyučovací hodina/týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v kmenových třídách a v odborné učebně hudební výchovy. Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání: skupinové vyučování, samostatná práce, kolektivní práce, krátkodobé projekty. Je doplněna koncerty, kulturními programy i exkurzemi.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k poznávání smyslu a cíle učení a vytváření si pozitivního vztahu k učení tím, že je seznamujeme se základními návyky a dovednostmi v jednotlivých oblastech hudebních činností (hlasové, rytmické, instrumentální, poslechové a pohybové).

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby se nenechali odradit počátečním nezdarem tak, že se učitel snaží vhodným přístupem za pomoci dětského kolektivu odstranit příčinu neúspěchu a následně rozvíjet kvalitu hlasových a pohybových dovedností dítěte.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k dialogu se spolužáky i s učitelem, k postupnému používání komunikačních prostředků hudby. Nabádáme je k zapojení do diskuse a učit se respektovat názory jiných lidí.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k uvědomování si osobní zodpovědnosti v rámci kolektivu a k jejich zapojení do kolektivních činností na základě vhodného výběru hudebně pohybových her a soutěží, které vyžadují práci ve skupině. Vedeme žáky ke kolegiální pomoci.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k uvědomování si své povinnosti i svých práv a postupnému vytváření si vztahu ke škole a obci tím, že navštěvuje se svou třídou koncerty, divadelní představení a hudební besedy.

Kompetence pracovní

Seznamujeme žáky se základy hlasové hygieny, učíme je správnému držení těla při zpěvu a odhalujeme možnosti práce s lidským hlasem.

oblast UMĚNÍ A KULTURA		
předmět HUDEBNÍ VÝCHOVA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1.- 3. ročník		
zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase	zásady hlasové hygieny, dechová a artikulační cvičení, tvoření hlavového tónu,	OSV – psychohygiena
	zpěv písní v rozsahu oktávy, lidová a umělá píseň, populární písně pro děti	
rytmizuje a melodizuje jednoduché texty, improvizuje v rámci nejjednodušších hudebních forem	rytmus, metrum, rytmizace slov, vět, říkadel	
využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře	jednoduchý rytmický doprovod, Orffův instrumentář, jednoduché ostinátní doprovody	
	rytmus a metrum, rytmická ozvěna, improvizace rytmu při daném metru	
reaguje pohybem na znějící hudbu, pohybem vyjadřuje metrum, tempo, dynamiku a směr melodie	správné držení těla, rytmická chůze a běh, přísunný krok	OSV – Mezilidské vztahy
	pochod, hra na tělo, hudebně pohybové hry, jednoduché tanečky, grafické zachycení melodie, 2/4 takt	
rozlišuje jednotlivé kvality tónů, rozpozná výrazné	tón – zvuk, změna výšky tónů, průběh melodie, písně pomalé	

tempové a dynamické změny v proudu znějící hudby	a rychlé, notová osnova, houslový klíč	
	dynamika	
	nota, vlastnosti tónů, durová a mollová tónina	
Rozpozná v proudu znějící hudby některé hudební nástroje, odliší hudbu vokální, instrumentální a vokálně instrumentální	poslech vybraných hudebních nástrojů, skladby vokální, instrumentální a vokálně instrumentální, rondo	
4. – 5. ročník		
zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase či dvojhlasě v durových i mollových tóninách a při zpěvu využívá získané pěvecké dovednosti	dechová, artikulační a hlasová cvičení, rozšiřování hlasového rozsahu, frázování, lidová píseň – jednohlas, kánon, umělá píseň, populární písně pro děti, melodizace textu, prodleva, lidové písně jiných národů orientace v notovém záznamu písně, zpěv dvou různých písní současně, kánon	EGS – Evropa a svět nás zajímá - 5. ročník
realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností (zpěvem, tancem, hrou, doprovodnou hrou) jednoduchou melodii či píseň zapsanou pomocí not	rytmus, metrum, hudební abeceda ztvárnění písně pohybem, hudebním doprovodem nebo zpěvem	
	doprovod písně podle jednoduchého rytmického zápisu	
využívá na základě svých hudebních schopností a dovedností jednoduché případně složitější hudební nástroje k doprovodné hře i k reprodukci jednoduchých motivů skladeb a písní	Ostinato, metrum, rytmus, Orffovy nástroje, předehra, mezihra, dohra, rytmizace textu hudební nástroje doprovod písně jednoduché doprovody písní, rytmická ozvěna	
rozpozná hudební formu jednoduché písně či skladby	písňová forma AB, ABA, refrén	
vytváří v rámci svých individuálních dispozic jednoduché přede hry, mezihry a dohry a provádí elementární hudební improvizaci	předvěti a závěti, přede hry, mezihry a dohry ke známým písním rytmizace, melodizace jednoduchého říkadla rondo, rondové hry	

rozpozná v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků, upozorní na metroritmické, tempové, dynamické i zřetelné harmonické změny	skladby s tempovými, metroritmickými a dynamickými změnami, výrazové prostředky hudby, skladby českých hudebních skladatelů, opera, hymna skladby na motivy příběhů a legend filmová hudba	OSV – Psychohygiena – 4.ročník MV – Fungování a vliv médií ve společnosti – 5.ročník
ztvářňuje hudbu pohybem s využitím tanečních kroků, na základě individuálních schopností a dovedností vytváří pohybové improvizace	hudebně pohybové hry, tance ke známým písním, pohyb ve dvojicích, mazurka, tanec v kruhu poslech skladeb různých nálad a rychlostí	

6. – 9. ročník		
využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách	vokálně instrumentální aktivity individuální a společné hlasová hygiena	
uplatňuje získané pěvecké dovednosti a návyky při zpěvu i mluveném projevu v běžném životě, zpívá dle svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase i vícehlase, dokáže ocenit kvalitní vokální projev druhého	tóniny, hudební improvizace, dynamika a její proměny	
reprodukuje na základě svých individuálních hudebních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace	rytmické a melodické zákonitosti	
realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností písně a skladby různých stylů a žánrů	notový záznam hudby, kontrasty vzhledem k žánru a stylu	
rozpozná některé z tanců různých stylových období, zvolí vhodný typ hudebně pohybových prvků	taneční kroky, pantomima	OSV - psychohygiena

k poslouchané hudbě a na základě individuálních hudebních schopností a pohybové vyspělosti předvede jednoduchou pohybovou vazbu		
orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité hudebně výrazové prostředky a charakteristické sémantické prvky, chápe jejich význam v hudbě a na základě toho přistupuje k hudebnímu dílu jako k logicky utvářenému celku	analýza významných prvků skladby	
zařadí na základě individuálních schopností a získaných vědomostí slyšenou hudbu do stylového období a porovnává ji z hlediska její slohové a stylové příslušnosti s dalšími skladbami	hudební dílo a případně jeho autor, doba vzniku, život autora	MKV – multikulturalita, kulturní difference, etnický původ
vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění	módnost a modernost, kýč, provázanost, inspirace	MV – vnímání autora mediálního sdělení

5.7.2 VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Výtvarná výchova* je zařazen do vzdělávací oblasti *Umění a kultura*. Mezipředmětově souvisí téměř se všemi ostatními předměty. Jednotlivé cíle předmětu:

- pracuje s vizuálně obraznými znakovými systémy;
- rozvíjí tvůrčí činnosti, smyslovou citlivost a uplatňování subjektivity;
- přistupuje k uměleckému procesu v jeho celistvosti a chápe ho jako způsob poznání a komunikace;
- užívá různých uměleckých vyjadřovacích prostředků včetně nejnovějších informačních a komunikačních technologií;
- směřuje k podchycení a rozvíjení zájmu o výtvarné umění;
- vede k porozumění základním pojmům ve výtvarné výchově;
- seznamuje se základními zákonitostmi při používání různých výtvarných technik;
- učí užívat různorodé umělecké vyjadřovací prostředky; pro vyjádření svého vnímání, cítění, poznávání;

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

1. ročník 1 hodina /týden
 2. ročník 2 hodiny /týden
 3. ročník 2 hodiny /týden
 4. ročník 1 hodina /týden
 5. ročník 1 hodina /týden
 6. ročník 1 hodina /týden
 7. ročník 1 hodina /týden
 8. ročník 2 hodiny /týden
 9. ročník 2 hodiny /týden
- (platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné učebně výtvarné výchovy, v kmenové učebně nebo mimo budovu školy (práce v pleněru).

Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání - skupinové vyučování, samostatná práce, kolektivní práce, krátkodobé projekty

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Žáky vedeme k samostatnému pozorování a vnímání reality a řešení výtvarných problémů. Učitel vede žáky k aktivnímu vizuálně obraznému vyjádření a žáci využívají poznatky v dalších výtvarných činnostech.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tvořivému přístupu při řešení výtvarných úkolů, žáci samostatně kombinují vizuálně obrazné elementy k dosažení obrazných vyjádření, přemýšlí o různorodosti interpretací téhož vizuálně obrazného vyjádření a zaujímají k nim svůj postoj. Žáci využívají získaná poznání při vlastní tvorbě.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k pojmenovávání vizuálně obrazných elementů, k jejich porovnávání a umění ocenit vizuálně obrazná vyjádření. Učitel vede žáky k obohacování slovní zásoby o odborné termíny z výtvarné oblasti.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k tvořivé práci ve skupinách, k respektu různorodosti téhož vizuálně obrazného vyjádření, k možnosti alternativního přístupu. Učitel vede žáky ke kolegiální pomoci.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k chápání a respektu estetických požadavků na životní prostředí. Učitel pomáhá žákům vytvořit si postoj k výtvarným dílům.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických a bezpečnostních pravidel. Učitel vede žáky k využívání návyků a znalostí v další praxi.

oblast UMĚNÍ A KULTURA		
předmět VÝTVARNÁ VÝCHOVA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. - 3. ročník		
rozpoznává a pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření (linie, tvary, objemy, barvy, objekty); porovnává je a třídí na základě odlišností vycházejících z jeho zkušeností, vjemů, zážitků a představ	malba, kresba, barva a její odstíny, linie, plochy, tvary malujeme, kreslíme, modelujeme, tvoříme prostorové objekty sbírky a instalace z drobných předmětů, přírodnin a materiálů, tvůrčí zpracování a reflexe těchto předmětů	OSV – Rozvoj schopností poznávání
v tvorbě projevuje své vlastní zkušenosti; uplatňuje při tom v plošném i prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, barvy, objekty a další prvky a jejich kombinace	malba štětcem, houbou, prsty..., kresba dřívkem, tužkou, rozličnými materiály a nástroji, kombinování technik, záznam reálného světa; figurální tvorba	OSV – Sebepoznání a sebepojetí, - 1. ročník OSV – Kreativita -1. ročník MKV – Kulturní diferenciac
vyjadřuje rozdíly při vnímání událostí různými smysly a pro jejich vizuálně obrazné vyjádření, volí vhodné prostředky	reflexe a vztahy zrakového vnímání k vnímání ostatními smysly	
interpretuje podle svých schopností různá vizuálně obrazná vyjádření; odlišné interpretace porovnává se svou dosavadní zkušeností	kresba, malba, grafika, písmo, kolektivní instalace nebo koláž, typy vizuálně obrazných vyjádření	
na základě vlastní zkušenosti nalézá a do komunikace	společné sbírky předmětů, materiálů, přírodnin,	

zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil	společná práce na instalaci výtvarných prací	
4. – 5. ročník		
při vlastních tvůrčích činnostech pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření; porovnává je na základě vztahů (poměry světla, barevné kontrasty, proporční vztahy a jiné)	malba na rozličná témata s využitím nejširší škály barev a odstínů, nástrojů a formátů, individuální i skupinové práce jak vidíme svět kolem nás; osobité vyjadřování na zadaná témata	
užívá a kombinuje prvky vizuálně obrazného vyjádření ve vztahu k celku; v plošném vyjádření linie a barevné plochy; v objemovém vyjádření modelování a skulpturní postup; v prostorovém vyjádření uspořádání prvků ve vztahu k vlastnímu tělu i jako nezávislý model	malba, kresba všemi dostupnými materiály a nástroji, jednoduché grafické techniky, plastické techniky, tvorba a instalace objektů, uspořádání, kombinace objektů do celku podle zadání (vztahy mezi objekty – velikost, poloha, vzdálenost)	
při tvorbě vizuálně obrazných vyjádření se vědomě zaměřuje na projevení vlastních životních zkušeností i na tvorbu vyjádření, která mají komunikační účinky pro jeho nejbližší sociální vztahy	vyjádření osobních zážitků a zkušeností (malba, kresba, grafika) - porovnání se spolužáky figurální tvorba záznam pohybu návštěvy regionálních výstav	
nalézá vhodné prostředky pro vizuálně obrazná vyjádření vzniklá na základě vztahu zrakového vnímání k vnímání dalšími smysly; uplatňuje je v plošné, objemové i prostorové tvorbě	záznamy a obrazy stavů a proměn svého okolí v přírodním i člověkem vytvořeném prostředí využívání sluchových i hmatových vjemů a jejich převádění do vizuálního vyjádření v ploše, objemu a prostoru rozlišení fantazie a smyslových vjemů	

osobitost svého vnímání uplatňuje v přístupu k realitě, k tvorbě a interpretaci vizuálně obrazného vyjádření; pro vyjádření nových a neobvyklých pocitů a prožitků svobodně volí a kombinuje prostředky (včetně prostředků a postupů současného výtvarného umění)	vyprávíme obrazem; ilustrace, cyklus, comics, obrázkové písmo porovnávání výsledků tvorby	
porovnává různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření a přistupuje k nim jako ke zdroji inspirace	jaká díla nás obklopují; rozhovory o konkrétních obrazech, sochách, stavbách z vlastního okolí co se mi líbí; hodnocení a úsudky o dílech vlastních i cizích dětská kniha, ilustrace, animovaný film	
nalézá a do komunikace v sociálních vztazích zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybíral či upravil	kolektivní práce s ilustracemi, postavami a prostředím z filmů a počítačových her; (koláž, instalace) vlastní tvůrčí vyjádření prožitku z díla prezentace práce	MV – Stavba mediálních sdělení – 4. ročník
6. - 9. ročník		
vybírá, vytváří a pojmenovává co nejširší škálu prvků vizuálně obrazných vyjádření a jejich vztahů; uplatňuje je pro vyjádření vlastních zkušeností, vjemů, představ a poznatků; variuje různé vlastnosti prvků a jejich vztahů pro získání osobitých výsledků	prostředky a postupy pro vyjádření záměru – kresba, malba, grafika, prostor. práce, kombinované techniky; linie, plocha, barva, kompozice; světlo – stín, barevný kontrast	OSV- Kreativita 6. – 9. roč.
užívá vizuálně obrazná vyjádření k zaznamenání vizuálních zkušeností, zkušeností získaných ostatními smysly a k zaznamenání podnětů z představ a fantazie	konkrétní a abstraktní tvorba; tvorba pocitová, fantazijská	OSV- Kreativita 6. – 9. roč.

užívá prostředky pro zachycení jevů a procesů v proměnách a vztazích; k tvorbě užívá některé metody uplatňované v současném výtvarném umění a digitálních médiích – počítačová grafika, fotografie, video, animace	dvojrozměrné i trojrozměrné práce, netradiční techniky, vlastní výběr technik a postupů, využití fotografie, IT; architektura, inspirace tvorbou jiných národů, figurální tvorba rozdíl realita-fantazie	
vybírá, kombinuje a vytváří prostředky pro vlastní osobité vyjádření; porovnává a hodnotí jeho účinky s účinky již existujících i běžně užívaných vizuálně obrazných vyjádření	práce s uměleckým dílem, poznávání umělec. stylů a postupů, tradiční lidové techniky charakteristika prvků a vztahů mezi nimi	EGS - Objevujeme Evropu a svět 6. – 9. roč.
rozliší působení vizuálně obrazného vyjádření v rovině smyslového účinku, v rovině subjektivního účinku a v rovině sociálně utvářeného a symbolického obsahu	práce na téma historických i současných událostí, snaha po vyjádření osobního názoru na ně	MKV - Princip soc. smíru a solidarity 6. – 9. roč.
interpretuje umělecká vizuálně obrazná vyjádření současnosti i minulosti; vychází při tom ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků	ukázky nejslavnějších děl výtvarného umění a architektury (v součinnosti s výukou dějepisu); vlastní interpretace, variace na historická díla	EGS - Objevujeme Evropu a svět 6. – 9.
porovnává na konkrétních příkladech různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření; vysvětluje své postoje k nim s vědomím osobní, společenské a kulturní podmíněnosti svých hodnotových soudů	hodnocení děl vlastních i cizích, úsudky o nich; prezentace vlastní tvorby, porovnávání a hodnocení	
ověřuje komunikační účinky vybraných, upravených či samostatně vytvořených vizuálně obrazných vyjádření v sociálních vztazích; nalézá vhodnou formu pro jejich	tvorba plakátů a jiných forem mediálního sdělení; prezentace vlastní tvorby, porovnávání a hodnocení	MKV- Fungování a vliv médií ve společnosti 6. – 9. roč. MKV - Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality 6. – 9. roč.

5.8 ČLOVĚK A ZDRAVÍ

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast je vymezena a realizována v souladu s věkem žáků ve vzdělávacích předmětech *Tělesná výchova* (výuka probíhá na 1. i 2. stupni) a na 2. stupni je součástí předmětu *Výchova k občanství a ke zdraví*.

Vzdělávání je zaměřeno na rozvoj pohybových schopností a dovedností, zvyšování tělesné zdatnosti žáků, formování osobnosti žáků, formování kladných postojů žáků k pohybové aktivitě ve smyslu celoživotní orientace ke zdravému životu se zdůrazněním kompenzačního a zdravotního významu TV a podněcování nadaných žáků ke sportovní specializaci a k výkonnostnímu sportu.

Časová dotace předmětu *Výchova k občanství a ke zdraví* je vymezena v kapitole 5.5. *Člověk a společnost*.

5.8.1 TĚLESNÁ VÝCHOVA

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Tento vzdělávací obor je zařazen do vzdělávací oblasti *Člověk a zdraví*. Snaží se vést děti k poznání vlastních pohybových možností a zájmů, podnítit v nich především touhu po pohybu a položit základy pro celoživotní potřebu rekreačního nebo vrcholového sportu. Děti vede k poznávání účinků pohybových činností na tělesnou zdatnost, duševní i sociální pohodu. Pohybové vzdělávání postupuje od spontánní pohybové činnosti dětí k činnosti řízené. Dobře zvládnutá pohybová dovednost přináší dítěti radost z pohybu, je však důležité, aby její osvojování bylo propojeno s kladným prožitkem.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

1.-9. ročník 2 hodiny /týden
(platí pro nesportovní třídy)
6.-9. ročník 3 hodiny /týden
(platí pro sportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v tělocvičně školy, v hale HC Zubří a v místní Sokolovně. K dispozici je areál s atletickou dráhou a hřištěm u nové školy. Ve 3. a 4. ročníku probíhá povinná výuka plavání na bazénu v Rožnově pod Radhoštěm.

Na 2. stupni probíhá výuka v oddělených skupinách chlapců a dívek. V důsledku sportovního zaměření školy bez možnosti spojení skupin chlapců a dívek sportovních a nesportovních tříd v daném ročníku.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k osvojení základních tělocvičného názvosloví, k osvojení pravidel některých míčových a pohybových her, k měření základních výkonů a k porovnávání výkonů s předcházejícími výkony. Umožňujeme žákům orientovat se v informačních zdrojích o sportovních aktivitách a sportovních akcích.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k dodržování pravidel her a soutěží, k řešení problému v souvislosti s nesportovním chováním, k rozhodování drobných her a soutěží, učíme žáky roli rozhodčího a umožňujeme žákům patřičně reagovat na přestupky proti pravidlům.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke spolupráci v týmových situacích a k vytváření příjemné atmosféry v týmu, k správné reakci na základní povely a pokyny. Vedeme žáky k umění naslouchat, pochopit a respektovat názor druhého a zadáváme žákům úkol zorganizovat nenáročnou pohybovou soutěž, činnosti a jejich varianty na úrovni třídy.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k fair – play jednání, k dodržování pravidel, respektování opačného pohlaví při pohybových činnostech. Zařazujeme práci ve skupině (týmu). Vedeme žáky k poskytnutí pomoci (v případě potřeby) nebo k požádání o pomoc a snažíme se umožnit žákům zažít pocit úspěchu, aby se naučil vytvářet si pozitivní představu o sobě samém.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k ohleduplnosti, odmítání hrubého zacházení a učíme žáky spojovat pohybovou činnost se zdravím a zařazovat ji do vlastního pohybového režimu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k bezpečnému a účinnému používání jednotlivého tělocvičného náradí, náčiní a pomůcek, k dodržování pravidel, k uplatňování hlavních zásad hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech v běžném životě a k ochraně zdraví svého i druhých.

oblast	ČLOVĚK A ZDRAVÍ	
předmět	TĚLESNÁ VÝCHOVA	
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. - 3. ročník		

zvládá jednoduchá speciální cvičení související s vlastní oslabením	příprava ke sportovnímu výkonu -převlékání, hygiena,bezpečnost nástupy,povely zdravotně zaměřené činnosti,rozcvičky drobné pohybové hry	VDO – Občanská společnost a škola.
spojuje pravidelnou každodenní pohybovou činnost se zdravím a využívá nabízené příležitosti	cvičení v průběhu dne – TV chvilky rytmické a kondiční formy cvičení pro děti dechová a vyrovňovací cvičení zásady správného držení těla znaky vadného držení těla prevence zdravotního oslabení pohybový režim	MKV – Lidské vztahy
uplatňuje hlavní zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech ve známých prostorách školy, reaguje na základní povely a pokyny k osvojované činnosti a její organizaci	bezpečnost při pohybových činnostech bezpečná příprava a ukládání náradí,náčiní a pomůcek cvičení v přírodě – překonávání přírodních překážek a přesun do terénu, chování v přírodě a v dopravních prostředcích zimní sporty, lyžařský kurz	EV – Vztah člověka k prostředí.
spolupracuje při jednoduchých týmových pohybových činnostech a soutěžích	míčové a pohybové hry netradiční pohybové hry a aktivity (využití netradičního náčiní a hraček) vybíjená,nácvik přehazované a malé kopané cvičení s míči přihrávky,chyťání a driblink spolupráce ve hře utkáni podle zjednodušených pravidel mini sportů cvičení s lavičkami a díly švédské bedny cvičení na stanovištích i posilování slalomová dráha štafetové hry.	VDO – Občanská společnost a škola (dodržování pravidel,mysl pro čistou a bezkonfliktní hru)
zvládá v souladu s individuálními předpoklady jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo činnosti prováděné ve skupině; usiluje o jejich zlepšení	základy atletiky : rychlý běh, skok do dálky, z místa, hod kriketovým míčkem vytrvalostní běh základy gymnastiky : kotouly, stoj na lopatkách, přeskok	

	přes kozu, šplh na tyči, cvičení se švihadlem a na švédské bedně	
adapтуje se na vodní prostředí, dodrжуje hygienu plavání, zvládá v souladu s individuálními předpoklady základní plavecké dovednosti; zvládá v souladu s individ. předpoklady vybranou plaveckou techniku, prvky sebezáchrany a bezpečnosti	plavání povinný plavecký výcvik pro 3. a 4. ročník	
4. – 5.ročník		
podílí se na realizaci pravidelného pohybového režimu a uplatňuje kondičně zaměřené činnosti projevuje přiměřenou samostatnost a vůli po zlepšení úrovně své zdatnosti zařazuje do pohybového režimu korektivní cvičení, především v souvislosti s jednostrannou zátěží nebo s vlastním svalovým oslabením	příprava ke sportovnímu výkonu nástupy a povely zdravotně zaměřené činnosti, rozcvičky základní kompenzační cvičení základní organizace prostoru a činností ve známém prostředí cvičení během dne – TV chvilky dechová a vyrovnávací cvičení, zdravotní TV rytmické a kondiční formy cvičení základní kroky lidových tanců – polka, valčík pohybové činnosti s přihlédnutím ke konkrétnímu druhu a stupni oslabení	MKV – Lidské vztahy
cvičí podle jednoduchého nákresu, popisu cvičení užívá při pohybové činnosti základní osvojované tělocvičné názvosloví zvládá základní techniku speciálních cvičení, koriguje techniku cvičení podle obrazu v zrcadle, podle pokynů učitele	pořadová cvičení cvičení na stanovištích	
uplatňuje pravidla hygieny a bezpečného chování v běžném sportovním prostředí, adekvátně reaguje v situaci	bezpečnost při pohybových činnostech cvičení v přírodě lyžařský výcvik plavání	EV – Vztah člověka k přírodě.

úrazu spolužáka	první pomoc při drobných poraněních přivolání první pomoci	
zorganizuje nenáročné pohybové činnosti a soutěže na úrovni třídy	cvičení s míči – přihrávky, chytání míče, driblík cvičení s plnými míči střelba na cíl cvičení na lavičkách, žebřinách	
jedná v duchu fair – play : dodržuje pravidla her a soutěží, pozná a označí zjevné přestupky proti pravidlům a reaguje na ně adekvátně, respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví	míčové a pohybové hry závodivé hry s využití různého náčiní	
projevuje přiměřenou samostatnost a vůli po zlepšení úrovně své zdatnosti uplatňuje kondičně zaměřené činnosti změří základní pohybové výkony a porovná je s předchozími výsledky	základy atletiky : sprint, skok do dálky, skok z místa hod kriketovým míčkem, vytrvalostní motivovaný běh, štafeta měření výkonů základní pohybové testy	
zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a vytváří varianty osvojených pohybových her jednoduše zhodnotí kvalitu pohybové činnosti spolužáka a reaguje na pokyny k vlastnímu provedení pohybové činnosti užívá při pohybové činnosti základní názvosloví upozorní samostatně na činnosti (prostředí), které jsou v rozporu s jeho oslabením	základy gymnastiky : kotoul vpřed, vzad, kotoulové řady, stoj na hlavě, stoj na lopatkách, stoj na rukou s dopomocí přemet strano, přeskok přes kozu cvičení se švihadlem, na švédské bedně a šplh průpravné úpoly, přetahy a přetlaky	
orientuje se v informačních zdrojích o pohybových aktivitách a sportovních akcích ve škole, v místě bydliště a samostatně získá potřebné informace	vztah ke sportu, jednání v duchu fair – play sledování sportovních akcí školy spoluorganizace jednoduchých sportovních soutěží v rámci třídy vyhledávání sportovních informací a informací o pohybových činnostech	MDV – Fungování a vliv médií ve společnosti

6. – 9. ročník		
uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost	bezpečnost chování při všech pohybových aktivitách cvičení v přírodě	OSV – Hodnoty, postoje, praktická etika
	příprava ke sportovnímu výkonu – převlékání (vhodné oblečení a obutí), hygiena, bezpečnost	
	nástupy, povely. pořadová cvičení	
samostatně se připraví před pohybovou činností a ukončí ji ve shodě s hlavní činností – zatěžovanými svaly. usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky zvolí vhodný rozvojový program. užívá osvojené názvosloví na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře novin a časopisů, uživatele internetu	rozcvičky s náčiním a bez náčiní, drobné pohybové hry, zdravotně zaměřené činnosti (cviky k správnému držení těla). průpravná kondiční cvičení pro rozvoj pohybových schopností (rychlost, síla, vytrvalost) a pro rozvoj koordinačních schopností (obratnost, pohyblivost). kondiční cvičení s hudbou (bez náčiní a s náčiním)	
uplatňuje odpovídající vytrvalost a cílevědomost při korekci zdravotních oslabení zařazuje pravidelně a samostatně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací cvičení související s vlastním oslabením usiluje o jejich optimální provedení aktivně se vyhýbá činnostem, které jsou kontraindikací zdravotního oslabení	vyrovnávací, relaxační, kompenzační, průpravná a jiná zdravotně zaměřené cvičení	
zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce na úrovni školy; spolurozhoduje osvojované hry a soutěže	tělocvičné názvosloví, základy a pravidla sportovních her – míčových, drobných pohybových organizace sportovních soutěží, utkání a jejich zápisy	
	bezpečná příprava a úklid náradí, náčiní a pomůcek	

	cvičení na stanovištích (kondiční a koordinační cvičení)	
	první pomoc při drobných poraněních, improvizované ošetření a odsun raněného	
zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech	vybíjená – přihrávky a chytání míče přehazovaná, malá kopaná košíková – přihrávky, chytání míče, driblink, uvolňování hráče bez míče a s míčem, střelba, dvojtakt odbíjená – vrchní a spodní odbití obouruč, smeč, spodní podání, přihrávka a nahrávka	
	drobné hry s náčiním, bez náčiní soutěže družstev cvičení na lavičkách, žebřinách	OSV – Mezilidské vztahy
dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji rozlišuje a uplatňuje práva a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka, organizátora naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochranu přírody při sportu	míčové a pohybové hry (košíková, vybíjená, odbíjená, přehazovaná, házená, kopaná, florbal, fotbal) pálkovací hry závodivé hry družstev s využitím různého náčiní a náradí, štafetové hry	OSV – Psychohygiena
posoudí provedení osvojované pohybové činnosti, označí zjevné nedostatky a jejich možné příčiny	atletika, atletická abeceda	
zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci sleduje určené prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí	sprint – běh 60 m, skok daleký, skok vysoký, hod kriketovým míčkem, vrh koulí, vytrvalostní běh, štafetový běh	
posoudí provedení osvojované pohybové činnosti, označí	gymnastika – kotoul vpřed a vzad, kotoul letmo, kotoulové	

zjevné nedostatky a jejich možné příčiny	řady, přemet stranou, stoj na hlavě, stoj na rukou s dopomocí a bez dopomoci, poskoky, obraty, rovnovážné cviky-váha	
zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech	cvičení na náradí: přeskok přes kozu cvičení na hrazdě, kladině, trampolínách, kruzích. šplh na tyči a laně	
	lyžařský výcvik 7. ročníku zimní soustředění sportovních tříd – sjezdové lyžování, jízda na vleku, drobné hry v zimní přírodě	
aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se sportovní etikou a zdravím; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečištění ovzduší	vztah ke sportu, jednání v duchu fair – play sledování sportovních akcí školy vyhledávání sportovních informací, vyhledávání možností různých sportovních volnočasových aktivit	MKV - Etnický původ MKV – Lidské vztahy

5.9 ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE

Charakteristika vzdělávací oblasti:

Vzdělávací oblast *Člověk a svět práce* je zastoupena na 1. i 2. stupni. Zahrnuje v sobě několik samostatných předmětů: *Pracovní činnosti, Dílny, Vaření, Pěstitelské práce a Svět práce*.

Celá oblast postihuje široké spektrum pracovních činností a technologií, vede žáky k získání základních dovedností v různých oborech lidské činnosti a přispívá k vytváření životní a profesní orientace žáků. Tato oblast se zaměřuje na praktické pracovní dovednosti a návyky a doplňuje základní vzdělání o důležitou složku nezbytnou pro uplatnění člověka v dalším životě a společnosti.

5.9.1 PRACOVNÍ ČINNOSTI

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět Pracovní činnosti je součástí vzdělávací oblasti *Člověk a svět práce*. Výuka vede žáky k získávání základních dovedností v práci s různými materiály. Osvojují si pracovní dovednosti a návyky, získávají pozitivní vztah k ochraně přírody a ekologii vůbec. Výuka vede k osvojení jednoduchých pracovních postupů, používání vhodných nástrojů, náradí a pomůcek.

K práci s přírodními materiály, barvami, textilem, papírem, kartonem a podobně. Vede k získávání pozitivního vztahu k práci a odpovědného postoje k vlastní činnosti a její kvalitě. Rozvíjí manuální zručnost žáka, vede ho k potřebné sebedůvěře a připravuje ho k volbě budoucího povolání. Předmět je úzce propojen s učivem *Prvouky*, *Přírodovědy*, *Vlastivědy*, *Výtvarné výchovy* a podle možností i s ostatními předměty.

Pracovní činnosti patří do vzdělávacího oboru *Člověk a svět práce*, který je na 1. stupni rozdělen do čtyř tématických okruhů:

1. Práce s drobným materiálem
 - vytváření předmětů z tradičních i netradičních materiálů, využití pracovních pomůcek, jednoduché pracovní postupy, lidové zvyky.
2. Konstrukční činnosti
 - práce se stavebnicemi, sestavování modelů, práce s návodem, předlohou.
3. Pěstitelské práce
 - podmínky pro pěstování rostlin, péče o rostliny, pozorování přírody.
4. Příprava pokrmů
 - pravidla správného stolování, příprava tabule.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

1. – 5. ročník 1 hodina /týden

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v kmenových třídách a v dalších částech školy s ohledem na bezpečnost dětí. Zvolené formy práce budou záviset na druhu pracovní činnosti.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k práci podle návodu a k plánování činností při práci s technickými materiály a při přípravě pokrmů.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k účinné komunikaci při práci. Seznamujeme je s přesným významem pojmů se vztahem k práci s materiály.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke spolupráci ve dvojici a v malé skupině a k ohleduplnosti na pracovišti.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k spoluzodpovědnosti za ochranu životního prostředí a k tvořivému přístupu při plnění zadaných témat.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uvědomělému, správnému a bezpečnému používání všech nástrojů a materiálů a k provedení práce v co nejlepší kvalitě. Učíme je vyhledávat možná rizika při různých činnostech a hledat cesty k její minimalizaci.

oblast		ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE
předmět		PRACOVNÍ ČINNOSTI
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
1. – 3. ročník		
vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů pracuje podle slovního návodu a předlohy	práce s drobným materiálem	
zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi	stavebnice	OSV – Kooperace a kompetice – 2. ročník
provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování	pěstitelské práce	
pečuje o nenáročné rostliny	pěstitelské práce	
připraví tabuli pro jednoduché stolování chová se vhodně při stolování	základy stolování	
4. – 5. ročník		
vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu	práce s drobným materiálem využití představivosti	
využívá při tvořivých činnostech s různým materiálem prvky lidových	lidové zvyky (zhotovení jednoduchého výrobku) ukázky lidových řemesel	

tradic		
volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu	pracovní pomůcky vhodné pro daný úkol	
udržuje pořádek na pracovním místě, dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu	jednoduché pracovní operace ošetření drobného poranění	
provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž	stavebnice – montáž, demontáž dodržování pracovního postupu	
pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu	práce s návodem organizace práce a časový harmonogram	
provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování	základní podmínky pěstování rostlin vypěstování rostliny ze semene nebo sazenice	
dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní	pokojové rostliny, jejich rozmnožování záznam růstu a vývoje rostliny aranžování řezaných květín nabídka nářadí a pomůcek	
orientuje se v základním vybavení kuchyně	vybavení kuchyně účel kuchyňského vybavení	
připraví samostatně jednoduchý pokrm	příprava pokrmů suroviny, nádobí a náčiní recepty a postup práce	
dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování	pravidla stolování prezentace pokrmů společenské chování (vhodné a nevhodné) u stolu, v restauraci	
udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni	jednoduchá úprava stolu správná hygiena a bezpečnost při práci	

5.9.2 SVĚT PRÁCE

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Svět práce je vyučovací předmět, který náleží do vzdělávací oblasti *Člověk a svět práce*. Vyučuje se pouze na 2. stupni ZŠ a je důležitou součástí přípravy dítěte pro volbu svého budoucího povolání. Cílem předmětu je podpora sebepoznání žáků, orientace v profesních informacích a plánování vlastního pracovního zařazení. Předmět využívá spolupráci se *Zeměpisem*, *Českým jazykem*, *Cizími jazyky* a *Informatikou*.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

8. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá ve třídách, v učebně informatiky a je vhodně doplněna o exkurze a besedy.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Umožňujeme žákům orientovat se v různých oborech lidské činnosti. Vedeme žáky k osvojení potřebných poznatků a dovedností pro uplatnění při volbě povolání a společenském uplatnění.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k samostatnému vyhledávání informací. Zařazujeme rozmanité aktivity (diskuse) a rozvíjíme tak u žáka schopnost a umění obhájit své rozhodnutí, ke kterému došel na základě řešení problému.

Kompetence komunikativní

Zařazujeme různé modelové situace a v nich vedeme žáky ke schopnosti prezentace své osoby při vstupu na trh práce a k výstižnému vyjadřování.

Kompetence sociální a personální

Umožňujeme žákům seznámit se s právy a povinnostmi zaměstnanců a zaměstnavatelů a poznat pracovní činnosti, které napomáhají vytváření možných zálib a využití volného času.

Kompetence občanská

Umožňujeme žákům seznámit se s obory nebo lidmi, kteří se proslavili mimo naši vlast (podnikatelé, průmyslové obory – obuvnictví, sklářství...).

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k efektivní organizaci své práce, k akčnímu plánování a k dodržování pravidel při práci.

oblast	ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE	
předmět	SVĚT PRÁCE	
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
8. ročník		
posoudí své možnosti při rozhodování o volbě vhodného povolání a profesní přípravy.	Volba profesní orientace Sebepoznávání: osobní zájmy a životní cíle, sebehodnocení, osobní vlastnosti a schopnosti pro správnou volbu povolání	OSV – Sebepoznávání a sebepojetí
orientuje se v pracovních činnostech vybraných povolání	Rozhodování Vliv na volbu profesní orientace, co nebo kdo žáka nejvíce ovlivňuje, hledání souladu mezi vlastní osobou a povoláním Akční plánování – osobní plán kariéry Trh práce – povolání lidí, druhy pracovišť, pracovních prostředků a objektů, charakter a druhy pracovních činností, kvalifikační, zdravotní a osobnostní požadavky pro volbu profese	OSV – Seberegulace a sebeorganizace
využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání	Možnosti vzdělávání – náplň učení a studijních oborů, informace o středních a učňovských školách. Práce s profesními informacemi a využívání poradenských služeb. Možnosti vzdělávání – přijímací řízení, vyplnění přihlášek ke studiu na SŠ nanečisto, přehled a nabídka učebních a studijních oborů v místním regionu a celé ČR, práce s www stránkami obsahujícími informace o jednotlivých školách.	
prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při vstupu na trh	Zaměstnání – pracovní příležitosti v obci (regionu), životopis, pohovor u	MKV – Lidské vztahy MKV – Etnický původ

práce.	zaměstnavatele, problémy nezaměstnanosti, úřady práce Podnikání – druhy a struktura organizací Úspěšné jednání s lidmi	
--------	--	--

5.9.3 VAŘENÍ

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět je součástí oblasti *Člověk a svět práce*. Cílem praktické výuky je získání dovedností v oboru kuchařství a seznámení se základy správného stolování. Získané vědomosti a dovednosti budou moci žáci využít v běžném životě a někteří i ve svém budoucím zaměstnání.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 1 hodina /týden
7. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Pozn.- předmět *Vaření* bude nabídnut dívkám i chlapcům v 6. a 7. ročníku v závislosti na organizaci daného školního roku

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Praktická výuka probíhá v odborné učebně vaření.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k práci podle návodu a k plánování činností při přípravě pokrmů.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k účinné komunikaci při práci.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke spolupráci ve dvojici a v malé skupině a k ohleduplnosti na pracovišti.

Kompetence občanské

Vedeme žáky ke spoluzodpovědnosti za ochranu životního prostředí a k tvořivému přístupu při plnění zadaných témat.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uvědomělému, správnému a bezpečnému používání všech nástrojů a přístrojů a o provedení práce v co nejlepší kvalitě.

oblast ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE		
předmět VAŘENÍ		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní spotřebiče	vybavení kuchyně bezpečnost práce a využití inventáře kuchyně způsoby tepelné úpravy potravin příprava nápojů	OSV – Seberegulace a sebeorganizace, řešení problémů a rozhodovací dovednosti
připraví jednoduché pokrmy v souladu se zásadami zdravé výživy	výběr, nákup, skladování potravin skupiny potravin sestavování jídelníčku dle zásad zdravé výživy	
dodržuje základní principy stolování, společenského chování a obsluhy u stolu ve společnosti	základní příbory, chody, ochucovadla prostírání, slavnostní tabule obsluha, zásady správného stolování	
dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazech v kuchyni	zásady bezpečnosti práce v kuchyni ochrana nástrojů a zařízení v kuchyni první pomoc zásady hygieny provozu v kuchyni	

5.9.4 PĚSTITELSKÉ PRÁCE

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Pěstitelské práce* patří do oblasti *Člověk a svět práce*. Vyučuje se pouze na 2. stupni ZŠ. Úzce navazuje na dovednosti a vědomosti z předmětu *Pracovní činnosti*, který se vyučuje na 1. stupni ZŠ. Cílem je podat základy znalostí z oboru pěstitelství okrasných a užitkových rostlin a využít je v praktické činnosti.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 1 hodina /týden

7. ročník 1 hodina /týden

(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Pozn.- předmět *Pěstitelské práce* bude nabídnut dívkám i chlapcům v 6. a 7. ročníku v závislosti na organizaci daného školního roku.

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Vyučuje se v kmenových třídách a na pozemcích v okolí areálu školy.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k práci podle návodu a k plánování činností při práci na zahradě a v areálu školy.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k účinné komunikaci při práci.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke spolupráci ve dvojici a v malé skupině a k ohleduplnosti na pracovišti.

Kompetence občanské

Vedeme žáky ke spoluzodpovědnosti za ochranu životního prostředí a k tvořivému přístupu při plnění zadaných témat.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uvědomělému, správnému a bezpečnému používání všech nástrojů a přístrojů a k provedení práce v co nejlepší kvalitě.

oblast ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE		
předmět PĚSTITELSKÉ PRÁCE		
VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
volí vhodné pracovní postupy při pěstování vybraných rostlin	pěstování sazenic zeleniny a květin návod na pěstování příprava pracovního prostoru a jeho udržování	OSV - Seberegulace a sebeorganizace
pěstuje a využívá květiny pro výzdobu	péče o pokojové rostliny a jejich rozmnožování nástroje a nářadí při pěstování zásady pěstování okrasných rostlin, návrh okrasné zahrady	OSV- Řešení problémů a rozhodující dovednosti

prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty	Péče o drobná zvířata	
používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu	péče o okolí školy (úprava keřů) praktické využití pracovních pomůcek a jejich ochrana před poškozením aranžování rostlin degustace ovoce, uskladnění	
dodržuje technologickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu, včetně úrazu způsobeného zvířaty	dodržování technologické kázně, zásad hygieny a bezpečnosti práce první pomoc	

5.9.5 DÍLNY

Obsahové vymezení vyučovacího předmětu:

Předmět *Dílny* se vyučuje v rámci vzdělávací oblasti *Člověk a svět práce* na 2. stupni ZŠ. Cílem výuky je získání praktických dovedností při práci s různým druhem materiálu.

Časové vymezení vyučovacího předmětu:

6. ročník 1 hodina /týden
7. ročník 1 hodina /týden
(platí pro sportovní i nesportovní třídy)

Pozn.- předmět *Dílny* bude nabídnut dívkám i chlapcům v 6. a 7. ročníku v závislosti na organizaci daného školního roku.

Organizační vymezení vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v odborné učebně Dílen. Klade se důraz na dodržování bezpečnosti při práci

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k práci podle návodu a k plánování činností při práci na zahradě a v areálu školy.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k účinné komunikaci při práci.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke spolupráci ve dvojici a v malé skupině a k ohleduplnosti na pracovišti.

Kompetence občanské

Vedeme žáky ke spoluzodpovědnosti za ochranu životního prostředí a k tvořivému přístupu při plnění zadaných témat.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uvědomělému, správnému a bezpečnému používání všech nástrojů a přístrojů a k provedení práce v co nejlepší kvalitě.

oblast ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE		
předmět DÍLNY		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
6. ročník		
dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a náradím, umí poskytnout první pomoc při úrazu	Organizace a bezpečnost práce	OSV – komunikace, kooperace, rozvoj schopností poznávání, seberegulace a sebeorganizace, kreativita
užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku	Technické náčrty a výkresy, technické informace Kótování měření posuvným měřítkem	
řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálů, pracovních nástrojů a náradí	Pracovní pomůcky, náradí a nástroje pro ruční opracování, vlastnosti materiálů, užití v praxi	
provádí jednoduché práce s technickými materiály, a dodržuje technologickou kázeň	- dřevo, plast, kov	
organizuje a plánuje svoji pracovní činnost	Pracovní postupy – zhotovení výrobků ze dřeva a z plastu, jednoduché pracovní postupy a operace	

6. Přehled volitelných předmětů

Zařazení volitelných předmětů do učebního plánu školy sleduje individuální rozvoj žáka podle jeho zájmu a prohlubování vzdělání v jim zvolené oblasti. Žák si vybere předmět, který bude navštěvovat, z aktualizované nabídky pro daný školní rok na období celého školního roku. Počet volitelných předmětů v ročníku na 2. stupni vychází z počtu tříd v ročníku a je plně v kompetenci ředitele školy.

4.-5. ročník

moderní gymnastika
házená
dramatická výchova
dramatická výchova v AJ
hudební dílna
člověk a jeho svět

6.-9. ročník

dramatická výchova
chemicko-biologický seminář
ekologie
sportovní hry
házená
multimediální výchova
technický seminář
konverzace anglického jazyka
seminář z německého jazyka
dějepisný seminář
domácnost

Obsahová náplň volitelných předmětů

MODERNÍ GYMNASTIKA

4. - 5. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je přípravná gymnastika (základy techniky cvičení bez náčiní a s náčiním, jednoduché sestavy, společné skladby a taneční vystoupení) a výkonnostní gymnastika (příprava na soutěže volného programu, soutěžní společné skladby bez náčiní i s náčiním), soutěžní skladby estetické gymnastiky a taneční vystoupení.

HUDEBNÍ DÍLNA

4. - 5. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je podpořit u dětí zájem o zpěv, sborový zpěv, využití některých hudebních nástrojů (podle schopností a zájmu dětí), hudební teorie, poslech a kreativní přístup k hudbě vůbec.

ČLOVĚK A JEHO SVĚT

4. – 5. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je zábavnou formou prohlubovat znalosti, vědomosti a dovednosti v oblasti Člověk a jeho svět. Dále rozvíjet komunikační dovednosti, nabízet nové zdroje informací, vyhledávat a třídit nové poznatky v dané oblasti.

DRAMATICKÁ VÝCHOVA

4.- 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je pracovat se základními výrazovými prostředky divadelního sdělení, kterými jsou lidský hlas a tělo, kultivuje je a směřuje k jejich vědomému používání v procesu dramatické a inscenační tvorby i v běžné komunikaci. Dále rozvíjet psychosomatické, komunikační a herní dovednosti a schopnosti prostřednictvím tvůrčích aktivit a kolektivní dramatické tvorby. Spolupracovat především s průřezovým tématem Osobnostní a sociální výchova, které umožňuje žákům vyjadřovat a prezentovat své postoje, přijímat role a zkoumat témata a situace na základě vlastního jednání.

DRAMATICKÁ VÝCHOVA V AJ

4.- 5. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je rozvíjet komunikační a herní dovednosti prostřednictvím tvůrčích aktivit a kolektivní dramatické tvorby. Žák používá základní výrazové prostředky, kterými jsou lidský hlas a tělo.

SPORTOVNÍ HRY

4. - 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je zaměřit se na regeneraci a kompenzaci jednostranné zátěže působené pobytem ve škole. Rozvíjet pohybové dovednosti a kultivaci pohybu a vést žáky k poznávání zdraví.

HÁZENÁ

4.- 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je rozvíjet sportovní aktivitu žáků se zaměřením na sportovní obor *Házená*.

EKOLOGIE

6. - 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je zaměřit se na komplexní rozšiřování a prohlubování oboru *Člověk a příroda*. Klade důraz na prožitkové poznávání přírody a je zaměřen na budování a rozvíjení pozitivního vztahu k přírodě a vytváření postojů, které jsou v souladu s principem trvale udržitelného rozvoje.

CHEMICKO-BIOLOGICKÝ SEMINÁŘ

6. - 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je zaměřit se na biochemii. V biologii se jedná především o praktické cvičení se zaměřením na praktickou biologii přírody, kterou žáci znají ze svého blízkého okolí a laboratorní práce s biologickým materiálem.

MULTIMEDIÁLNÍ VÝCHOVA

6. – 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je zaměřit se na osvojování digitální techniky a lepší orientaci v počítačových programech na zpracování hlasu a obrazu.

TECHNICKÝ SEMINÁŘ

6. – 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmět je zaměřit se na užití praktických postupů a poznatků z fyziky, informatiky, programování a základů techniky.

KONVERZACE ANGLICKÉHO JAZYKA

6. – 9. ročník : 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je prohloubení znalostí z anglického jazyka se zvláštním zaměřením na konverzační témata.

DĚJEPISNÝ SEMINÁŘ

6. – 9. ročník: 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je rozšířit, prohloubit, upevnit, systematizovat a zobecnit poznatky žáků získané v dějepise a samostatným studiem. V semináři je vytvořen prostor pro exkurze, přednášky, besedy, pro referáty, pro práci s odbornými publikacemi a dějepisnými mapami.

DOMÁCNOST

6. – 9. ročník: 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je dále rozvíjí praktické dovednosti získané žáky v předmětech z oboru *Člověk a svět práce*, konkrétně ruční práce a vaření.

KONVERZACE NĚMECKÉHO JAZYKA

7. – 9. ročník: 2 hodiny/týden

Cílem předmětu je další rozvíjení poznatků předmětu *Německý jazyk*. V předmětu se dané znalosti, vědomosti a dovednosti prohlubují cíleným, odbornějším a systematickým individuálně vedeným způsobem výuky.

6.1 MODERNÍ GYMNASTIKA

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět se vyučuje ve 4. a 5. ročníku.

Vzdělávací obsah

1. období : Přípravná gymnastika

- základy techniky cvičení bez náčiní a s náčiním
- jednoduché sestavy, společné skladby a taneční vystoupení

Tréninky pod vedením kvalifikovaných trenérek v rámci oddílu moderní gymnastiky TJ Gumárny Zubří nebo zájmových kroužků.

2. období : Výkonnostní gymnastika

- soutěžní společné skladby bez náčiní i s náčiním
- soutěžní skladby estetické skupinové gymnastiky
- taneční vystoupení

Výuka probíhá v hale a v tělocvičně školy. Vyučuje učitelka 1. stupně ZŠ a zároveň trenérka II. tř. v moderní gymnastice. Na tyto hodiny navazují další tréninky v rámci oddílu moderní gymnastiky.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí :

Kompetence k učení

Vedeme žákyně k osvojení si základního názvosloví a pravidel moderní gymnastiky. Seznamuje je s historií, pravidly a současným děním ve sportu. Vedeme žákyně ke cvičení podle jednoduchého nákresu nebo popisu cvičení a k hodnocení pohybových výkonů a porovnání s předchozími.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žákyně k uplatňování zásad bezpečného chování ve sportovním prostředí a k adekvátnímu reagování v situaci možného úrazu. Učíme žákyně dodržovat pravidla soutěží, řešit problémy v souvislosti s nesportovním chováním a přestupky proti pravidlům a patřičně na ně reagovat. Vedeme žákyně k vnímání problémových situací při tréninku, přemýšlení o příčinách a jejich řešení. Učíme žákyně nenechávat se odradit neúspěchy, ale vytrvale se snažit je překonávat.

Kompetence komunikativní

Vedeme žákyně ke spolupráci při týmových situacích, vytvářet příjemnou atmosféru v týmu, přijmout, pochopit a respektovat odlišný názor druhého a při nácviku společných skladeb a vystoupení ke komunikaci ve skupině.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žákyně k jednání v duchu fair-play a k účinné spolupráci ve skupině, a tak přispíváme k upevňování dobrých mezilidských vztahů. Snažíme se žákyním umožnit zažít pocit úspěchu.

Kompetence občanská

Podporujeme žákyně podílet se na realizaci pravidelného pohybového režimu a projevovat přiměřenou samostatnost a vůli pro zlepšení své zdatnosti. Vedeme žákyně ke spojování své pohybové aktivity se zdravím a učíme je respektovat, chránit a oceňovat kulturní tradice zapojováním se aktivně do kulturního dění v obci účastí v soutěžích a vystoupeních. Vedeme žákyně k ohleduplnosti a taktu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k bezpečnému používání jednotlivého gymnastického náčiní a pomůcek a dodržovat vymezená pravidla. Vedeme žáky k uplatňování hlavních zásad hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech v běžném životě a ochraňovat tak zdraví své i druhých lidí.

předmět MODERNÍ GYMNASTIKA		
VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY
chápe, k čemu je cvičení v gymnastice dobré a prospěšné pro tělo	základní návyky osobní hygieny, přípravy a stravy na sportovní trénink	AKCE: - Soutěže ve společných skladbách, linie B (říjen, listopad) - Taneční vystoupení Vánoční přehlídka (prosinec) - Taneční vystoupení kulturní akce, plesy (leden, únor) - Soutěže v estetické skupinové gymnastice (březen-květen) -Exhibiční vystoupení (červen)
ovládá rozcvičku, prohlubuje kloubní rozsah	rozcvičení a protažení všech částí těla	
rozvíjí obratnost, sílu a vytrvalost	cviky pro rozvoj rychlosti a obratnosti	
chápe důležitost posilování	posilování	
užívá strečink, je schopna ho samostatně provést	strečink	
učí se náročnější taneční kroky	taneční kroky a výrazové vazby s hudbou	
zdokonaluje prvky obtížnosti MG	skoky, rovnováhy, obraty a ohebnost obtížnosti A – C	
zdokonaluje prvky ESG	pohyby paží a nohou, vlny, swingy, rotace, výpady, klony, uvolnění, kontrakce	
učí se obtížnější prvky akrobacie	kotouly, přemety, překuly	
rozšiřuje cviky baletní techniky	zdokonalení baletní techniky	
zdokonaluje cvičení s gymnastickým náčiním	technika cvičení se švihadlem, obručí, míčem, kužely a stuhou	
zúčastní se tanečního vystoupení	taneční vystoupení	
zúčastní se závodu ve společných skladbách linie B	sestavy společných skladeb BN a s náčiním v MG sestavy ESG v dětských	

zúčastní se soutěží skladeb ESG	kategoriích	
--	--------------------	--

6.2 HUDEBNÍ DÍLNA

Charakteristika volitelného předmětu:

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět se vyučuje v 4.-5. ročníku.

Jeho obsahem je zpěv, sborový zpěv, využití některých hudebních nástrojů (podle schopností a zájmu dětí), hudební teorie, poslech a kreativní přístup k hudbě vůbec.

Za těmito cíli se ukrývá snaha pojmenovat to, co vnímáme a porozumět alespoň trochu řeči tónů a prostřednictvím toho se dozvědět něco o sobě i ostatních.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k poznávání smyslu a cíle učení a vytváření si pozitivního vztahu k učení tím, že je seznamujeme se základními návyky a dovednostmi v jednotlivých oblastech hudebních činností (hlasové, rytmické, instrumentální, poslechové a pohybové).

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby se nenechali odradit počátečním nezdarem tak, že se učitel snaží vhodným přístupem za pomoci dětského kolektivu odstranit příčinu neúspěchu a následně rozvíjet kvalitu hlasových a pohybových dovedností dítěte.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k dialogu se spolužáky i s učitelem, k postupnému používání komunikačních prostředků hudby. Nabádáme je k zapojení do diskuse a učit se respektovat názory jiných lidí.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k uvědomování si osobní zodpovědnosti v rámci kolektivu a k jejich zapojení do kolektivních činností na základě vhodného výběru hudebně pohybových her a soutěží, které vyžadují práci ve skupině. Vedeme žáky ke kolegiální pomoci.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k uvědomování si své povinnosti i svých práv a postupnému vytváření si vztahu ke škole a obci tím, že navštěvuje se svou třídou koncerty, divadelní představení a hudební besedy.

Kompetence pracovní

Seznamujeme žáky se základy hlasové hygieny, učíme je správnému držení těla při zpěvu a odhalujeme možnosti práce s lidským hlasem.

předmět	HUDEBNÍ DÍLNA	
VÝSTUPY	UČIVO	

rozvíjí a procvičuje intonační schopnosti a uplatňuje své schopnosti při společném „muzicírování“	zpěv – doplnění písni lidových i umělých jednoduchými druhými hlasy podle možností skupiny (ostinato, lidový dvojhlas, držené tóny) hudební nástroje – dát prostor dětem, které ovládají hru na hudební nástroj, k jednoduchým doprovodům do vhodně zvolených písni. ostatní děti využijí pomůcky z Orffova instrumentáře
rozšiřuje znalosti o nejznámějších hudebních skladatelích; pokouší se o vnímavé naslouchání a porozumění jednotlivým skladbám;	teorie a poslech
kreativně přistupuje k hudbě;	tvorba jednoduchých rytmických hudebních nástrojů z přírodnin či předmětů denní potřeby. malba na hudební téma. malý slohový útvar inspirovaný poslechem či vymýšlení vlastního děje, který by mohla doprovázet poslouchaná skladba. muzikoterapeutické hry

6.3 ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Charakteristika volitelného vyučovacího předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět se vyučuje ve 4.-5. ročníku.

Zábavnou formou si žáci rozšíří, prohloubí a upevní znalosti, vědomosti a dovednosti z předmětů *Vlastivěda a Přírodověda*. Žáci pracují ve třídě, v počítačové učebně, dle počasí venku na vycházkách a exkurzích.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí :

Kompetence k učení

Vedeme žáky k užívání obecně platných termínů, znaků a symbolů a k uvádění věcí do souvislostí. Nabízíme žákům aktivační metody, které jim přiblíží problematiku dějin a života lidí a snažíme se vést žáky k posuzování vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků.

Kompetence k řešení problémů

Nabízíme žákům problémové úkoly, objasňujeme více druhů řešení a tím vedeme žáky k

řešení problémů. Vedeme žáky k samostatnému vyhledávání vhodných informací a pomáháme jim, aby došli k samostatným objevům, řešením a závěrům.

Kompetence komunikativní

Nabízíme žákům různé texty a záznamy, audio i videotechniku a tím žákům umožňuje porozumět různým typům textů a záznamů a obrazového materiálu. Poskytujeme žákům informační a komunikační prostředky a technologie a tím je vede k efektivnímu využívání těchto prostředků pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem. Vedeme žáky k rozšiřování slovní zásoby v osvojovaných tématech a k poznávání různých druhů textů a dokumentů.

Kompetence sociální a personální

Umožňujeme žákům podílet se na vytváření pravidel práce v týmu, učíme je spolupracovat ve skupině a přispívat k vytváření příjemné atmosféry. Umožňujeme žákům klást otázky a tím žák přispívá k diskuzi ve skupině a cítí potřebu efektivně spolupracovat.

Kompetence občanské

Vedeme žáky k respektu, ochraně a ocenění našich tradic, kulturního a historického dědictví. Vedeme žáky k aktivnímu zapojení do dění města nebo svého okolí. Umožňujeme žákům dávat věci do souvislostí a vedeme žáky k zodpovědnosti za svá rozhodnutí. Vedeme žáky k utváření ohleduplného vztahu ke kulturním výtvorům.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k utváření pracovních návyků v jednoduché samostatné i týmové činnosti a k efektivní organizaci své práce. Předkládáme jim různá rizika a následky ve vztahu k lidem i k přírodě a tím je vést k zodpovědnému přístupu k výsledkům pracovní činnosti.

předmět	ČLOVĚK A JEHO SVĚT
VÝSTUPY	UČIVO
zprostředkuje ostatním zkušenosti, zážitky a zajímavosti z cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích rozlišuje rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé její zástupce, symboly našeho státu a jejich význam objasní historické důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů	Projekt – Putujeme po naší vlasti státní symboly - pověsti svátky

určí a vysvětlí polohu svého bydliště objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy v přírodě	mapy, orientace v krajině Projekt – Co se děje v přírodě na podzim teplota a vzduch horniny a nerosty
určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu využívá archívů, knihoven, sbírek muzeí a galerií jako informačních zdrojů	V našem kraji – depozitář muzea
pracuje s časovými údaji a využívá zjištěných údajů k pochopení vztahů mezi ději a mezi jevy rozeznává současné a minulé a orientuje se v hlavních reáliích minulosti a současnosti naší vlasti s využitím regionálních specifik	hlavní události českých dějin Valašské pohádky a pověsti
zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionu	rostliny na jaře – sběr, lisování, atlasy
zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí zdraví člověka podporovat nebo poškozovat	dopravní výchova Zdravé zuby - zapojení do celorepublikové akce
rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé její zástupce, symboly našeho státu a jejich význam	Doba Pobělohorská osvícenství 2. světová válka památky a zajímavosti Zlínského kraje zjišťování informací o MěÚ Zubří

zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí zdraví člověka podporovat nebo poškozovat	práce se soubory hornin a nerostů
rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která porušují základní lidská práva nebo demokratické principy	sousední státy ČR vlastní poznatky z cest
zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionu světa	život v různých podnebných pásmech
vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období	exkurze do Hvězdárny Valašské Meziříčí maketa sluneční soustavy
porovná na základě pozorování základní projevy života prakticky třídí organismy do různých skupin	ZOO v ČR
rozlišuje základní rozdíly mezi jednotlivci, obhájí své názory, připustí i omyl a dohodne se na společném postupu a řešení se spolužáky	naše škola dříve a dnes
využívá poznatků o lidském těle k vysvětlení základních funkcí jednotlivých orgánových soustav a podpoře vlastního zdravého života	smyslová soustava – hry a pokusy Zdravé zuby zdravá výživa ošetření drobných poranění, první pomoc
rozlišuje etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození	Projekt – Můj růst rodokmen rodiny

6.4 DRAMATICKÁ VÝCHOVA

Charakteristika volitelného vyučovacího předmětu:

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu:

Předmět se vyučuje ve 4.-9. ročníku.

Žák pracuje se základními výrazovými prostředky divadelního sdělení, kterými jsou lidský hlas a tělo, kultivuje je a směřuje k jejich vědomému používání v procesu dramatické inscenační tvorby i v běžné komunikaci a rozvíjí psychosomatické, komunikační a herní dovednosti a schopnosti prostřednictvím tvůrčích aktivit a kolektivní dramatické tvorby.

Výuka probíhá ve třídách a v odborné učebně hudební výchovy. Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání – skupinové vyučování, kolektivní práce a práce v týmu.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vytváříme u žáků pozitivní vztah k učení tím, že je seznamujeme se základními návyky a dovednostmi v jednotlivých oblastech dramatických činností.

Kompetence k řešení problémů

Motivujeme žáky zažít úspěch a nenechat se odradit případným počátečním nezdarem tak, že se snažíme za pomoci kolektivu odstranit příčinu neúspěchu a následně rozvíjet kvalitu hlasových a pohybových dovedností.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k umění vést dialog se spolužáky, navazovat spolupráci s dospělými při vystoupeních a poskytujeme žákům prostor zapojit se do diskuze a učit se respektovat názor jiných tím, že sami kolektivně vytvářejí scénáře vystoupení a texty písní.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k uvědomování si vlastní zodpovědnosti v kolektivu, respektování práce spolužáků a schopnost kolegiální pomoci konkrétně zadanými úkoly. Vedeme je k sebehodnocení svých výkonů a oceňování výkonů spolužáků.

Kompetence občanské

Umožňujeme žákům podílet se na kulturních vystoupeních v rámci města i regionu. Zařizujeme pro žáky zájezdy na divadelní představení profesionálních divadelních souborů, aby se motivovali k lepším výkonům ve vlastní práci a také získali základy společenského chování.

Kompetence pracovní

Zapojujeme žáky do hlasové hygieny, vyžadujeme u nich správnou artikulaci, držení těla, pohyb a vedeme je k samostatné organizační práci při vzniku vystoupení tím, že si sami obstarávají kostýmy, rekvizity a zhotovují kulisy.

VÝSTUPY	UČIVO
zvládá základy správného tvoření dechu, hlasu, artikulace a správného držení těla; dokáže hlasem a pohybem vyjadřovat základní emoce a rozpoznávat je v chování druhých	recituje báseň psychosomatické dovednosti- práce s dechem, správné tvoření hlasu, držení těla, verbální komunikace
rozlišuje herní a reálnou situaci; přijímá pravidla hry; vstupuje do jednoduchých rolí a přirozeně v nich jedná	pantomimicky představí postavu psychosom. dovednosti-neverbální komunikace

zkoumá témata a konflikty na základě vlastního jednání spolupracuje ve skupině na tvorbě jevištní situace; prezentuje ji před spolužáky; sleduje prezentace ostatních	sociálně komunikační dovednosti-komunikace v běžných životních a herních situacích
reflektuje s pomocí učitele svůj zážitek z dramatického díla (divadelního, filmového, televizního, rozhlasového)	současná dramatická umění a média - divadelní, filmová, televizní, rozhlasová a multimediální tvorba sociálně komunikační dovednosti-prezentace, hodnocení herní dovednosti - vstup do role, jevištní postava
propojuje somatické dovednosti a kombinuje je za účelem vyjádření vnitřních stavů a emocí vlastních i určité postavy	spolupráce, komunikace v herních situacích, prezentace, reflexe a hodnocení
pracuje s pravidly hry a jejich variacemi; dokáže vstoupit do role a v herní situaci přirozeně a přesvědčivě jednat	současná dramatická umění a média - divadelní, filmová, televizní, rozhlasová a multimediální tvorba
rozpoznává témata a konflikty v situacích a příbězích; nahlíží na ně z pozic různých postav; zabývá se důsledky jednání postav	sociálně komunikační dovednosti
pracuje ve skupině na vytvoření menšího inscenačního tvaru a využívá přitom různých výrazových prostředků	prezentace, hodnocení
prezentuje inscenační tvar před spolužáky a na základě sebereflexe a reflexe spolužáků a učitele na něm dále pracuje, sleduje a hodnotí prezentace svých spolužáků reflektuje svůj zážitek z dramatického díla; rozlišuje na základě vlastních zkušeností základní divadelní druhy	krátká inscenace (rozbor)
Uplatňuje kultivovaný mluvený a pohybový projev, dodržuje základy hlasové hygieny a správného držení těla.	psychosomatické dovednosti - práce s dechem, správné tvoření hlasu (šeptání, mluvení nahlas, kontrast), držení těla, verbální i neverbální komunikace, monolog, skládání a recitace poezie, diskuse, relaxační hry, soustředění
Rozvíjí, variuje a opakuje herní situace (samostatně, s partnerem, ve skupině), přijímá herní pravidla	herní dovednosti - vstup do role, jevištní postava, strukturace herní a jevištní situace, improvizace, improvizovaný dialog

a tvořivě je rozvíjí.	dramatizace předlohy, dramatické hry (fiktivní labyrint, živý řetěz, ...), využití zvukových prostředků k divadelnímu vyjádření orientace v prostoru, rytmická paměť
-----------------------	---

6.5 DRAMATICKÁ VÝCHOVA V AJ

Charakteristika volitelného vyučovacího předmětu:

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu:

Předmět se vyučuje ve 4.-5. ročníku.

Cílem předmětu je rozvíjet komunikační a herní dovednosti prostřednictvím tvůrčích aktivit a kolektivní dramatické tvorby. Žák používá základní výrazové prostředky, kterými jsou lidský hlas a tělo.

Během tohoto procesu si žáci osvojí základní fráze a pokyny v cizím jazyce. Spojení dramatické výchovy a anglického jazyka umožní žákům aktivně využívat účinné komunikace v českém i anglickém jazyce. Jedním z cílů je také prohlubování zájmu o studium cizího jazyka a vytváření pozitivního vztahu k tomuto předmětu.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vytváříme u žáků pozitivní vztah k procesu učení cizího jazyka tak, že je nenásilným a přirozeným způsobem učíme aktivně jazyk používat.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k sebekontrolě, posilujeme jejich sebevědomí k aktivnímu použití cizího jazyka motivujeme žáky k vytrvalosti, k překonání počátečních nezdarů, snažíme se o individuální úspěch žáka.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k umění vést dialog a poskytujeme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných cizojazyčných textů a jejich aktivního použití. Podporujeme žákovy individuální komunikativní projevy.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k možnosti diskutovat v malých skupinkách či celém kolektivu, učíme je práci v týmu, respektovat práci ostatních žáků a uvědomění si vlastní zodpovědnosti vůči kolektivu. Podporujeme sebehodnocení a spravedlivé ocenění výkonu ostatních žáků.

Kompetence občanské

Umožňujeme žákům podílet se na kulturních akcích v rámci školy.

Kompetence pracovní

Aktivně zapojujeme žáky při tvorbě rekvizit a kostýmů a vedeme žáky k dodržování pravidel hlasové hygieny, vyžadujeme správné držení těla.

předmět DRAMATICKÁ VÝCHOVA V AJ	
VÝSTUPY	UČIVO
propojuje somatické dovednosti a kombinuje je za účelem vyjádření vnitřních stavů a emocí vlastních i určité postavy	práce s dechem, správné tvoření hlasu, držení těla, verbální komunikace v anglickém jazyce
pracuje s pravidly hry a jejich variacemi; dokáže vstoupit do role a v herní situaci přirozeně a přesvědčivě jednat	herní dovednosti, improvizace, dramatizace anglické předlohy
rozpoznává témata a konflikty v situacích a příbězích; nahlíží na ně z pozic různých postav; zabývá se důsledky jednání postav	charakteristika postav, výměna rolí, vytváření vlastních příběhů
pracuje ve skupině na vytvoření menšího inscenačního tvaru a využívá přitom různých výrazových prostředků	pozdravy, představování, rýmy, písně, básně, říkadla atd. v anglickém jazyce
prezentuje inscenační tvar před spolužáky a na základě sebereflexe a reflexe spolužáků a učitele na něm dále pracuje, sleduje a hodnotí prezentace svých spolužáků	krátká inscenace v anglickém jazyce
reflektuje svůj zážitek z dramatického díla; rozlišuje na základě vlastních zkušeností základní divadelní druhy	diskuze vyplývající z určených témat či námětů

6.6 SPORTOVNÍ HRY

Charakteristika volitelného vyučovacího předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět se vyučuje v 4.-9. ročníku.

Výuka probíhá v tělocvičně ZŠ, na venkovním hřišti u školy a v hale HC Zubří.

Vzdělávání je zaměřeno na:

- regeneraci a kompenzaci jednostranné zátěže působené pobytem ve škole
- rozvoj pohybových dovedností a kultivaci pohybu
- poznávání zdraví jako nejdůležitější životní hodnoty

Obsah je především zaměřen na hry, ostatní sporty jsou zařazovány podle složení skupiny a zájmu žáků.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k osvojení pravidel různých míčových a pohybových her pomocí průpravných her a her se zjednodušenými pravidly.

Kompetence k řešení problémů

Poskytujeme žákům prostor k rozhodování soutěží postavením do role rozhodčího, žáci tak získávají náhled na hru z jiného úhlu pohledu. Upozorňujeme žáky na chyby a následně poučíme žáky při nedodržení pravidel hry.

Kompetence komunikativní

Rozvíjíme u žáků schopnost spolupráce v týmových situacích a vytváření příjemné atmosféry v týmu. Podporujeme u žáků kolektivní cítění, pomocí sportovních her si žák uvědomuje, že kolektivní hra není o jednotlivcích, ale o skupině. Prohlubujeme u žáků schopnost naslouchat, pochopit a respektovat názor druhého.

Kompetence sociální a personální

Aktivně zapojujeme žáky do různých pohybových činností, přičemž vyžadujeme fair-play jednání, respektování spolužáků opačného pohlaví a spolužáků méně fyzicky zdatných.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k ohleduplnosti vůči ostatním spolužákům, zabraňujeme hrubému jednání a nesportovnímu chování.

Kompetence pracovní

Prohlubujeme u žáků schopnost dodržovat pravidla všech sportovních her.

předmět		SPORTOVNÍ HRY	
VÝSTUPY		UČIVO	

volí odpovídající sportovní oblečení správně používá terminologii zvládá techniku sportovních her a ostatních sportů zná pravidla jednotlivých her a ostatních sportů zvládá organizaci a řízení herních činností umí používat různé herní systémy, herní kombinace dodržuje pravidla fair play dokáže organizovat školní turnaj rozvíjí zdravou soutěživost dbá na čestnost a spravedlivost zná a dodržuje pravidla bezpečnosti při sportovních činnostech	vybíjená přehazovaná fotbal basketbal florbal ringo tenis stolní tenis házená freesbee softbal cyklistika bruslení lední hokej lyžování plavání interkros hokej s kroužkem badminton atletika protahovací cvičení
---	---

6.7 HÁZENÁ

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje ve 4.-9. ročníku.

Navštěvují ho žáci sportovních tříd naší školy. Cílem předmětu je sportovní příprava žáků v oboru házená a posilování pozitivního vztahu ke sportu.

Výuka se uskutečňuje v hale HC Zubří, na venkovním hřišti u budovy nové školy nebo v přírodě.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dílčí sportovní dovednosti a všestranný pohyb nabídkou pohybových činností a nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění a osvojení pravidel házené.

Kompetence k řešení problému

Vedeme žáky k dodržování pravidel her, k řešení problému v souvislosti s nesportovním chováním a umožníme žákům patřičně reagovat na přestupky proti pravidlům aktivním zapojením žáků do rozhodování drobných her a soutěží.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke spolupráci v týmových situacích a k vytváření příjemné atmosféry

v týmu zařazováním týmových soutěží. Učíme žáky reagovat na základní povely a pokyny koučováním průpravných her a házené. Vedeme žáky k umění naslouchat, pochopit a respektovat názor druhého.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k fair-play jednání, k dodržování pravidel při pohybových činnostech. Snažíme se umožnit žákům zažít pocit úspěchu při různých pohybových činnostech, aby se naučili vytvářet si pozitivní představu o sobě samém.

Kompetence občanská

Učíme žáky spojovat pohybovou činnost se zdravím a zařazovat ji do vlastního pohybového režimu. Zapojujeme žáky do organizování házenkářských turnajů dětí.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uplatňování hlavních zásad hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech v běžném životě a udržovat tak zdraví své i druhých.

předmět	HÁZENÁ
VÝSTUPY	UČIVO
vzbuzujeme u dětí trvalý zájem o házenou	KONDIČNÍ PŘÍPRAVA
rozvíjíme všestrannost s důrazem na rychlost a koordinaci	soutěže - štafety, honičky rozvoj obecné vytrvalosti - běh v přírodě, plavání, lyžování, bruslení skoky, hody, šplh, přetahy, přetlaky, úpoly, cvičení na nářadí akrobacie, překážkové dráhy
vedeme děti k plnění povinností v klubu a škole, stanovujeme normy chování ve sportovním kolektivu	
vedeme k respektování pokynů trenérů, vedoucích, funkcionářů a respektování rozhodčího ve všech situacích	
	HERNÍ PŘÍPRAVA
	nácvik herních situací obsazování útočníka v poli bez míče a s míčem získávání míče funkce křídla, spojky, pivota, brankáře základy hry družstva v útoku a v obraně uvolňování bez míče a s míčem, přihrávky, střelba
upevňujeme vztah ke sportu a k házené	KONDIČNÍ PŘÍPRAVA
rozvíjíme všestranný pohyb se zaměřením na rychlost a obratnost	zlepšení techniky běhu, startu, změny směru zlepšení startovní rychlosti a rychlosti změny směru

seznamujeme hráče s poznatky o správné výživě sportovce	nadmaximální rychlost – běh z kopce běh v přírodě 15-30 min
seznamujeme hráče s poznatky o denním režimu sportovce	plavání, lyžování, turistika opakované skoky, hody
zdůrazňujeme individuální umění hráče, ale ve prospěch družstva	cvičení na nářadí, kliky, shyby, přetahy běh do schodů, dřepy akrobacie, překážkové dráhy
	HERNÍ PŘÍPRAVA
	zdokonalování a zautomatizování naučených herních činností nácvik střelby uvolňování s drženým míčem odebírání míče aktivní přistupování k hráči s míčem a bez míče nácvik a zdokonalování spolupráce dvojic a trojic zdokonalování organizace hry v postupném a rychlém útoku základy hry družstva v obraně postupné prohlubování organizace hry družstva v obraně a útoku
přecházíme postupně od všeobecné připravenosti k výraznějšímu rozvoji speciální výkonnosti	KONDIČNÍ PŘÍPRAVA běžecká abeceda běžecké hry
dětská technika je nahrazována technikou dospělých	cvičení na rozvoj rychlosti s míčem a rozvoj rychlosti změny směru běhu , kliky, shyby, šplh, sklapovačky, výskoky, přetahy, úpoly skoky, švihadlo
prohlubujeme poznatky o hygieně, otužování, výživě a životosprávě	akrobacie, překážkové dráhy, cvičení na nářadí
seznamujeme s principy tréninku za účelem vlastní sebekontroly a motivace hráče vedeme k pozitivnímu vztahu k soupeři a k rozhodčím	HERNÍ PŘÍPRAVA zdokonalování herních činností pod tlakem postupná specializace zdokonalování základů hry družstva v útoku a v obraně nácvik kombinací, rychlý útok 2. sledu, nácvik osobní obrany nebezpečné spojky

6.8 EKOLOGIE

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 6. – 9. ročníku.

Je zaměřen na komplexní rozšiřování a prohlubování oboru *Člověk a příroda*. Klade důraz na prožitkové poznávání přírody a je zaměřen na budování a rozvíjení pozitivního vztahu k přírodě a vytváření postojů, které jsou v souladu s principem trvale udržitelného rozvoje.

Předmět se realizuje formou přírodovědných vycházek, badatelskou činností, projekty, skupinovou prací a prožitkovými hrami v odborné učebně přírodopisu. Předmět naplňuje průřezové téma *Environmentální výchova*.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Seznamujeme žáky s ekologickými pojmy a termíny prostřednictvím her a projektů s ekologickou tematikou. Podporujeme individuální pojetí ekologie u jednotlivých žáků nabídkou různých akcí a činností s ekologickou tematikou. Vedeme žáky k samostatnému smysluplnému vyhledávání informací z různých informačních zdrojů.

Kompetence k řešení problému

Zařazujeme různé typy aktivit, podporujeme individuální řešení problému, vedeme žáky ke spolupráci při řešení skupinové práce. Podporujeme žáky v samostatných aktivitách, které mohou podnítit ostatní žáky v řešení různých ekologických problémů.

Kompetence sociální a personální

Podporujeme všechny smysluplné ekologické aktivity žáků, oceňujeme jejich individuální přínos při řešení ekologických problémů.

Kompetence komunikativní

Řízeným rozhovorem a skupinovou diskuzí vedeme žáky k rozvíjení schopnosti diskutovat a vhodně argumentovat nad problémy ekologie.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k aktivnímu zapojení do ekologických aktivit, které jsou přínosné pro ostatní spolužáky, žáky jiných škol a město. Zapojujeme žáky do celostátních a krajských projektů a soutěží, podporujeme žáky v ekologických aktivitách, které mohou prezentovat v médiích.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování bezpečnosti při jednotlivých ekologických činnostech a podporujeme všechny činnosti žáků, které vedou k ochraně životního prostředí.

předmět EKOLOGIE	
NÁZEV PROJEKTU	UČIVO
Ochrana otakárka fenyklového	sběr a chov housenek otakárka fenyklového individuální sběr kolorovaná kresba (motýl, housenka)
Dobrou chuť - zimní krmení zvěře	individuální sběr lesních plodů zimní příkrmování zvěře v krmelci
Krmítka do lesů	zavěšování krmítek v lesích výroba krmítek
Všeho s mírou	diskusní a praktické aktivity zaměřené na ochranu životního prostředí
Recyklace papíru	výroba výtvarné zpracování

Chovatelství	teraristika
Den Země	kvizové a výtvarné soutěže mapování černých skládek terénní akce školy
Metodika sběru a třídění hmyzu Smyslové vnímání přírody Sbírky přírodnin Barvy z rostlin Ekohry	práce v terénu práce v terénu orientace v přírodě odlévání stop, herbáře vlastní výtvarná práce člověk v přírodě, člověk o přírodě terénní průzkum

6.9 CHEMICKO-BIOLOGICKÝ SEMINÁŘ

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 6. – 9. ročníku.

Jedná se především o praktická cvičení se zaměřením na praktickou biologii přírody, kterou žáci znají ze svého blízkého okolí a laboratorní práce s biologickým materiálem. Součástí je systematický sběr biologického materiálu a informací v písemné, obrazové a zvukové podobě a jejich následné laboratorní zpracování a vyhodnocení. V chemii se výuka rozděluje na stručné prohloubení vybraných teoretických problémů přímo souvisejících s danou laboratorní prací, která vymezuje praktické postupy vedoucí k ověření teoretických tezí, otázek či nastolených problémů. Způsob výuky předpokládá práci v malých skupinách s pevně stanovenými rolemi, které mohou uvnitř skupiny rotovat. Strategie výuky je vedena od počáteční teoretických východisek přes přípravné práce ke konečnému vesměs praktickému ověření. Výchovná a vzdělávací aspekty jsou vyučujícím voleny tak, aby u žáků zdůraznily přípravu na systematickou, zodpovědnou a ukázněnou praktickou činnost, dále pak na samostatnost a zájem o problém a v teoretické rovině na schopnost uvědomění si vztahu učebnicové teorie a získaných praktických poznatků. Sběr vzorků se děje v okolí školy, průběh biologické části probíhá v učebně přírodopisu a informatiky, průběh chemické části probíhá v učebně chemie, informatiky a v obou částech na lokalitách exkurzí.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení:

Motivujeme žáky k osvojení si obecně užívaných termínů, symbolů a znaků všech zahrnutých oborů. Prostřednictvím vhodně volených zadání rozvíjíme u žáků poznávání smyslu osvojovaných postupů pro běžný život a vytváříme u žáků komplexní pohled na přírodní vědy. Poskytujeme žákům prostor pro možnosti práce v týmu, samostatně experimentovat a porovnávat dosažené výsledky.

Kompetence k řešení problémů

Předkládáme žákům cesty, jak hledat vlastní postup při řešení problémů. Poskytujeme žákům prostor pro získávání informací, které jsou potřebné k dosažení cíle práce.

Kompetence komunikativní

Rozvíjíme u žáků postupy, jak při společné práci komunikovat způsobem, který umožní kvalitní spolupráci a tak dosažení společného cíle.

Kompetence sociální a personální

Uplatňujeme u žáků podmínky pro dosažení pocitu sebeuspokojení a sebeúcty pomocí samostatných řešení přiměřeně náročných úkolů. Stanovujeme pro žáky pravidla pro práci skupiny i samostatnou práci a vyžadujeme od žáků jejich dodržování.

Kompetence občanské

Poskytujeme žákům podle svých možností účinnou pomoc a podporujeme u nich zodpovědné chování v krizových situacích.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování pravidel hygieny a bezpečnosti práce.

předmět CHEMICKO-BIOLOGICKÝ SEMINÁŘ	
VÝSTUPY	UČIVO
žák vybere a prakticky využívá pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů žák zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl žák vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu umožní provést danou experimentální práci žák dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci žák poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři žák má přehled o reálných zdrojích zkoumaných látek či jevů vyskytujících se v přírodě a běžném životě a je schopen je prakticky využít a zpracovat při laboratorní práci	sběr, zpracování a uchovávání rostlinného a živočišného materiálu a informací
	zásady organizace, bezpečnosti a provozu laboratoře přírodopisu a práce v ní
	botanická a zoologická exkurze do přírody, sběr zvuků a obrazových dat z přírody
	technika experimentálních prací v biologii
	exkurze v rybníční sádce, určování druhů rostlin, ryb, hmyzu úprava a zpracování kosterního materiálu, příprava botanických a zoologických mikroskopických preparátů práce s laboratorními pomůckami a materiálem
	přesné měření objemu, hmotnosti, hustoty, teploty
	směsi
	filtrace, dělicí nálevka, Buchnerova nálevka, destilace, extrakce, sublimace, získávání látek ze směsí, příprava roztoku, krystalizace
	chemické prvky

	výroby plynů, reakce prvků s kyslíkem, sírou, vodou a kyselinami
	halogeny - vytěsňování, reaktivita kovů, uhlík, síra
	chemické reakce
	průběh chemického děje dle zákona zachování hmotnosti
	průběh chemického děje z hlediska energetického, typy reakcí
	dvouprvkové sloučeniny
	příprava CO ₂ , chlorid sodný, oxid siřičitý
	sloučeniny prvku s vodíkem - H ₂ O, NH ₃ , H ₂ S
	kyseliny, hydroxidy a soli
	stanovování pH, indikátory, neutralizace, titrace, oxidační vlastnosti kyselin, srážecí reakce, reakce oxidů
	a sloučenin mědi
	vybrané kapitoly z chemie - červen
	jaderná havárie a energie
	exkurze Ostrava - DOV

žák vybere a prakticky využívá pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů žák zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl žák vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu umožní provést danou experimentální práci žák dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci žák poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři žák má přehled o reálných zdrojích zkoumaných látek či jevů vyskytující se v přírodě a běžném životě a je schopen je prakticky využít a zpracovat při laboratorní práci	sběr, zpracování a uchovávání rostlinného a živočišného materiálu a informací
	bezobratlí živočichové v okolí školy
	sběr ptáčích per, odběr vody, sběr ovoce a úprava rostlin pro laboratorní práce, sběr zvuků a obrazových dat z přírody okolí školy
	zpracování vzorků a informací
	poznávání anorganické přírody
	sběr vzorků nerostů - exkurze do přírody, určování složení nerostů, exkurze Hranicko
	chemické metody při studiu živých soustav v biologii
	činnost enzymů, fotosyntéza
	důkazy biogenních prvků, určení složení různých vzorků vody
	získávání chemických látek z biologických preparátů
	směsi – přehánění vodní parou
	stavba těla – ptáci, ryby, mlži
	soli

	vybrané srážecí reakce na tečkovací destičce
	redoxní reakce
	reaktivita kovů, rozbor a zpracování suchého galvanického článku, elektrolýza
	uhlovodíky a jejich deriváty
	příprava a důkaz organické sloučeniny - alkany, aromáty
	modelování molekul - stavebnice
	výroba acetylénu, výroba acetaldehydu z etanolu, reakce glycerolu
	reakce kyseliny octové – soli, esterifikace, přírodní látky
	výroba mýdla, denaturace bílkovin, reakce enzymů, reakce sacharidů
	chemie ve společnosti
	důkazy plastových vzorků - určení plastu
	paliva, hoření, otravné látky, látky zápalné a dýmotvorné
	drogy - izolace a důkaz látek z cigaret
	jaderná energie a havárie
	využití počítač. programů s chem. zaměřením – názvosloví, prvky, tabulka

6.10 MULTIMEDIÁLNÍ VÝCHOVA

Charakteristika volitelného vyučovacího předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět se vyučuje v 6. – 9. ročníku.

Předmět je zaměřen na praktické dovednosti a návyky. Žáci si osvojí využití digitální techniky a získají i lepší orientaci v počítačových programech na zpracování hlasu a obrazu. Podle aktuální nabídky, zájmu a možností mohou být do výuky zařazeny odborné exkurze či besedy.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k samostatnému přístupu k učení a k individuálnímu tempu přijímání a zpracování nových informací.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k získání řešení problému použitím výpočetní a jiné techniky s tím, že navrhnou, uplatňují více různých kreativních postupů, které vedou ke stanovenému cíli, přičemž zachovávají co nejlepší efektivitu a abstraktnost (obecnost) řešení, pokud je to možné vzhledem k jejich myšlenkové a věkové úrovni

Kompetence komunikativní

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k tomu aby mohli spolupracovat ve skupině, přijímat a plnit role dané ve skupině, podílet se na utváření příjemné atmosféry v týmu, učit se věcně argumentovat a přijmout bez emocí odlišný názor. Vedeme žáky k dodržování základních pravidel slušného chování, zvláště při prezentaci, hodnocení a komunikaci a aktivně zapojujeme žáky k podílení na hodnocení členů skupiny a přijímání odpovědnosti člena kolektivu přenesenou zprostředkovaně na celou pracovní skupinu.

Kompetence občanské

Nabízíme žákům postupy při kterých se učí respektovat názory ostatních, učí se zodpovědně rozhodovat podle dané situace, uvědoměle se ubírají k plnění povinností vyplývajících z výuky předmětu a zodpovědně pohlíží na případnou domácí přípravu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k takové organizaci vlastní práce, která je nasměruje ke správnému a bezpečnému používání pomůcek a aparatur jim svěřených k práci. Zdokonalujeme u žáků své praktické postupy svou šikovností, kreativitou a přísadou myšlenkové abstrakce úměrné problému, prezentují ústně, psaně a elektronicky projev metodami přehlednými, srozumitelnými a ověřitelnými jimi i ostatními. Při práci jsou žáky vedeme k zodpovědnosti za věci vlastní i svěřené.

předmět MULTIMEDIÁLNÍ VÝCHOVA	
VÝSTUPY	UČIVO
-kriticky přistupuje k mediálním informacím - rozlišuje subjektivní a objektivní sdělení - rozpozná prvky, které signalizují skutečnost, že je prezentován názor novináře - uvědomuje si, proč zpravodajství není a nemůže být úplným odrazem reality - zmapuje, co asi prožívají a jak se cítí ti, o nichž jsou napsány novinové zprávy - rozpozná hodnotící prostředky ve zpravodajství	pěstování kritického přístupu ke zpravodajství a reklamě; rozlišování zábavních („bulvárních“) prvků ve sdělení od informativních a společensky významných; hodnotící prvky ve sdělení (výběr slov a záběrů); hledání rozdílu mezi informativním, zábavním a reklamním sdělením; chápání podstaty mediálního sdělení, objasňování jeho cílů a pravidel; identifikování základních orientačních prvků v textu
- ovládá základní funkce digitální techniky - propojuje vzájemně jednotlivá digitální zařízení - pracuje uživatelským způsobem s mobilními technologiemi - ošetřuje digitální techniku a chrání ji před	- možnosti využití kamery v praktickém životě - propojení kamera PC, kamera video, kamera TV

poškozením	
rozpoznává manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujímá k nim kritický postoj snaží se o pochopení a objektivní náhled na danou problematiku	práce s textem – zpráva, publicistické útvary

6.11 TECHNICKÝ SEMINÁŘ

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 6. - 9.ročníku.

Je zaměřen na užití praktických postupů a poznatků z fyziky, informatiky, programování a základů techniky. Ve fyzice se jedná o aplikaci vybraných kapitol mechaniky, optiky, elektřiny a hydrauliky v základním a hlavně praktickém zaměření. Výpočetní technika a programování tvoří jeden celek, hlavní směr užití je ve využívání ICT techniky k ovládání strojů a dalších mechanismů pomocí specializovaného software s využitím programovacích jazyků. Základy algoritmického řešení úloh se omezí na práci s textem, výpis, jednoduché číselné operace, algoritmy for, until, while, if a rekurze v podobě dané programovacími jazyky – Karel, Visual Basic for Applications, macro VB pro MS Office Excel, HTML, PHP, interní programovací jazyk Mindstorm vč. interpretu. Základy techniky se zaměří na sestavení jednoduchých a posleze složitějších strojů, které budou aplikovat mechanismy klady, páky, ozubených převodů, hydrauliky a pohonů v tradiční i alternativní podobě. Celkové pojetí výsledků práce bude směřováno od jednoduchých strojů a mechanismů k pokročilým systémům s dálkovým softwarovým ovládáním či samoregulací.

Způsob výuky předpokládá práci v malých skupinách s pevně stanovenými rolemi, které mohou uvnitř skupiny rotovat. Strategie výuky je vedena od počáteční teoretických východisek přes přípravné práce ke konečnému vesměs praktickému ověření. Výchovná a vzdělávací aspekty jsou vyučujícím voleny tak, aby u žáků zdůraznily přípravu na systematickou, zodpovědnou a ukázněnou praktickou činnost, dále pak na samostatnost a zájem o problém a v teoretické rovině na schopnost uvědomění si vztahu učebnicové teorie a získaných praktických poznatků. Výuka probíhá v učebně informatiky a studovně, výuka bude doplněna exkurzí na technické památky a interaktivního muzea techniky.

Výchovné a vzdělávací strategie k naplnění klíčových kompetencí

Kompetence k učení

Vedeme žáky k osvojení pojmů výpočetní techniky a přiřazení ke konkrétním jevům a přístrojům v učebně. Vytváříme pro žáky postupy, které vedou k užití veškeré dostupné výpočetní techniky, hardwaru i softwaru tak, aby je informace našli, získali, zpracovali a prezentovali na úrovni přiměřené věku a mentální vyspělosti.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k získání řešení problému použitím výpočetní a jiné techniky s tím, že navrhnou, uplatňují více různých kreativních postupů, které vedou ke stanovenému cíli, přičemž zachovávají co nejlepší efektivitu a abstraktnost (obecnost) řešení, pokud je to možné vzhledem k jejich myšlenkové a věkové úrovni

Kompetence komunikativní

Umožňujeme žákům zdůvodnit užité praktické postupy, věcně, nekošatě a přesně formulují své postupy a činnosti se svěřenou technikou, vytvářet hypotézy, teze, kreativní názory a při jejich prezentaci komunikovat na odpovídající úrovni. Předkládáme žákům postupy jak správně, výstižně a logicky formulovat své myšlenky a názory v souvislosti s realitou a užitou výpočetní technikou.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k tomu aby mohli spolupracovat ve skupině, přijímat a plnit role dané ve skupině, podílet se na utváření příjemné atmosféry v týmu, učit se věcně argumentovat a přijmout bez emocí odlišný názor. Vedeme žáky k dodržování základních pravidel slušného chování, zvláště při prezentaci, hodnocení a komunikaci a aktivně zapojujeme žáky k podílení na hodnocení členů skupiny a přijímání odpovědnosti člena kolektivu přenesenou zprostředkovaně na celou pracovní skupinu.

Kompetence občanské

Nabízíme žákům postupy při kterých se učí respektovat názory ostatních, učí se zodpovědně rozhodovat podle dané situace, uvědoměle se ubírají k plnění povinností vyplývajících z výuky předmětu a zodpovědně pohlíží na případnou domácí přípravu.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k takové organizaci vlastní práce, která je nasměruje ke správnému a bezpečnému používání pomůcek a aparatur jim svěřených k práci. Zdokonalujeme u žáků své praktické postupy svou šikovností, kreativitou a přísadou myšlenkové abstrakce úměrné problému, prezentují ústně, psaně a elektronicky projev metodami přehlednými, srozumitelnými a ověřitelnými jimi i ostatními. Při práci jsou žáky vedeme k zodpovědnosti za věci vlastní i svěřené, k bezpečnému a hygienickému využívání výpočetní techniky.

předmět TECHNICKÝ SEMINÁŘ	
VÝSTUPY	UČIVO
žák vybere a prakticky využívá pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů žák zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce zformuluje v něm závěry, nimž dospěl žák vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny	úvod do programování Karel – opakuj, dokud, sekvence, když, rekurze
	základy HTML a VB for Apps – tvorba tlačítek, výpisů či jiných ovládacích prvků pomocí scriptů či maker
	Excel – jednoduché a složitější výpočty, simulace reálných jevů a jejich přepis do tabulky, užití maker k ovládání či formátování dat
	PHP redakční systém – práce s daty a jejich prezentace dat ve standardních formátech (ppt, jpg, swf, avi, gif, xls)

podklady, jež mu umožní provést danou experimentální práci žák dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci žák poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři žák má přehled o reálných zdrojích zkoumaných jevů vyskytující se v přírodě a běžném životě a je schopen je prakticky využít a zpracovat při laboratorní práci žák pracuje s návodem, obrázkovou přílohou, rozumí a zachovává pracovní postupy, svou práci systematicky vede k zadanému cíli	LEGO - základy mechaniky, jednoduché stroje – kladka, páka, ozubená soukolí, hydraulika, doplněno prací se SW Newton – virtuální stroj, CAD simulace
	LEGO – pokročilé stroje, užití alternativních pohonů (solární panel) a regulace pomocí spojování soustrojí do celku
	LEGO WEDO – jednoduché stroje ovládané pře SW rozhraním USB
	fyzikální souprava Elektro – sestavení jednoduchého a složitějšího elektr. obvodu, simulace obvodu na CAD SW Edison
	fyzikální souprava Optika – některé optické jevy vhodné pro regulaci strojů – čidla, šíření a koncentrace paprsku, barevné spektrum světla LEGO Mindstorm – sestavení programovatelného robota, ovládání pomocí programovatelné kostky, ovládání pomocí SW pře USB a rozhraní Bluetooth, sestavení stroje s robotickými prvky a regulačními (samoregulačními) vstupy či výstupy

6.12 KONVERZACE ANGLICKÉHO JAZYKA

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 6. - 9. ročníku.

Cílem výuky je prohlubování zájmu o studium cizího jazyka a vytváření pozitivního vztahu k tomuto předmětu; osvojení potřebných jazykových znalostí a dovedností a k aktivnímu využití účinné komunikace v cizím jazyce; porozumění přiměřeně (jazykově, obsahově, rozsahem) náročnému ústnímu sdělení na úrovni osvojených znalostí; poznání kultury zemí příslušné jazykové oblasti; vyhledání nejdůležitějších informací o zemích studovaného jazyka a k práci s nimi a pochopení významu znalosti cizích jazyků pro osobní život.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva, předkládáme žákům možnosti používání osvojených dovedností z jazykového vzdělávání v jiných oblastech, vedeme žáky k systematickému vedení a ukládání informací, vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu a jejich vzájemnému propojování.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k tomu, aby samostatně nalézali pravidla, kterými se řídí probírané mluvnické jevy, vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézat chyby v textu a odůvodnit správné řešení.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky ke správné formulaci obsahu sdělení, nabízíme žákům dostatek příležitostí k porozumění probíraných textů, pomocí učiva rozšiřujeme slovní zásobu žáků a vedeme žáky ke správné, srozumitelné stavbě větných celků, k vyprávění. Podporujeme samostatné komunikativní projevy žáků a postupně zvyšujeme jejich úroveň.

Kompetence sociální a personální

Vytváříme příležitosti k tomu, aby žáci mohli diskutovat v malých skupinách i v rámci celé třídy.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k dodržování hygienických pravidel pro čtení a psaní, vedeme žáky k přípravě a udržování jejich učebního prostoru

předmět	KONVERZACE ANGLICKÉHO JAZYKA	
	VÝSTUPY	UČIVO

rozvíjí jazykové dovednosti osvojené v předmětu anglický jazyk a připravuje se na užití jazyka v každodenních situacích rozumí jednoduché konverzaci sestaví jednoduché sdělení týkající se probíraných témat stručně reprodukuje obsah přiměřeně obtížného textu používá dvojjazyčný slovník vyhledává informace nebo význam slova	1. My family and friends 2. Leisure time, hobbies 3. Weather, seasons of the year 4. Food, drinks, shopping 5. Sports and games 6. My country, Prague. My town 7. Travelling, means of transport 8. Clothes and fashion 9. Culture, theatre, cinema, TV, music, reading 10. Great Britain, London jako součást přípravy na konverzační soutěž v AJ
--	--

6.13 DĚJEPISNÝ SEMINÁŘ

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 6. – 9. ročníku.

Předmět rozšiřuje a prohlubuje znalosti učiva uvedeného v oboru *Dějepis* ze vzdělávací oblasti *Člověk a společnost*. Cílem předmětu je rozšířit, prohloubit, upevnit, systematizovat a zobecnit poznatky žáků získané v dějepise a samostatným studiem. Klade důraz na prožitkové poznávání dějin (dějepisné exkurze, videoprojekce, vlastní badatelská práce). Je zaměřen na bližší poznávání českých a světových dějin od starověku po 21. století (každodennost, mikrohistorie). V semináři je vytvořen prostor pro exkurze, přednášky, besedy, pro referáty, pro práci s odbornými publikacemi a dějepisnými mapami.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vytváříme prostor pro vyhledávání a třídění informací a vedeme žáky k zodpovědné a kritické práci s primárními i sekundárními zdroji informací.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k umění rozpoznat a pochopit problém, rozčlenit na jednotlivé části, naplánovat způsob jeho řešení a zařazujeme metody, při kterých jsou žáci vedeni k samostatným řešením problémů. Usilujeme o to, aby žáci dokázali nahlížet na problém z různých stran. Vedeme žáky ke spolupráci při řešení problémů.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k samostatnému souvislému ústnímu i písemnému projevu. Vytváříme situace, v nichž žáci mohou prezentovat svou práci či vlastní názory.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k tomu, aby si stanovovali cíle a priority s ohledem na své schopnosti a zájmy.

Kompetence občanská

Vedeme žáky k tolerantnosti vůči druhým, k respektování různých hodnot, názorů, postojů a schopností a snažíme se, aby žáci pochopili naše tradice, kulturní a historické dědictví.

Kompetence pracovní

Vytváříme příležitosti pro aktivní přístup a vlastní iniciativu žáků.

předmět DĚJEPISNÝ SEMINÁŘ	
VÝSTUPY	UČIVO
využívá pomocných věd historických, dokáže pracovat s prameny prohlubuje své dosavadní znalosti z dějepisu (mikrohistorie, každodennost) orientuje se v dějinách chápe souvislosti a důsledky historického vývoje v českém i světovém kontextu aplikuje poznatky z dějin při samostatné práci a práci ve skupině	Nástin regionální historie (6. – 9. roč.) Kultura, věda a umění (6. – 9. roč.) Starověký Egypt (6. roč.) Starověké Řecko (6. roč.) Starověký Řím (6. roč.) Život ve středověku (7. roč.) České země ve středověku (7. roč.) Zámořské objevy (8. roč.) Český stát a velmoci v 15. – 19. století (8. roč.) Dějiny nové doby – 1. světová válka, 2. světová válka, studená válka, český stát ve 20. století (9. roč.)

6.14 DOMÁCNOST

Charakteristika volitelného předmětu

Předmět se vyučuje v 6. – 9. ročníku.

Předmět dále rozvíjí praktické dovednosti získané žáky v předmětech z oboru *Člověk a svět práce*, konkrétně ruční práce a vaření. Výuka bude probíhat v učebně vaření.

Výchovné a vzdělávací strategie k rozvoji klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k práci podle návodu a k plánování činností při přípravě pokrmů.

Kompetence komunikativní

Vedeme žáky k účinné komunikaci při práci.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky ke spolupráci ve dvojici a v malé skupině a k ohleduplnosti na pracovišti.

Kompetence občanské

Vedeme žáky ke spoluzodpovědnosti za ochranu životního prostředí a k tvořivému přístupu při plnění zadaných témat.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k uvědomělému, správnému a bezpečnému používání všech nástrojů a přístrojů a o provedení práce v co nejlepší kvalitě.

předmět		DOMÁCNOST	
VÝSTUPY		UČIVO	
seznámí se se základy ručních prací: šití, pletení háčkování		ušije polštář	
vytvoří dekorativní předmět do bytu		s využitím různých technik vytvoří kabelku	
		ušije kosmetickou taštičku(pouzdro do školy)	
		vazba z živých nebo sušených květin	
		ozdobné závěsy nebo zápichy	
sestaví rozpočet rodiny		zásady bezpečnosti práce	
samostatně uvaří hlavní jídlo		v kuchyni	
dle zásad správné výživy		zásady hygieny provozu	
		v kuchyni	
upeče nebo vytvoří slavnostnější zákusek		výběr, nákup, skladování potravin	
		skupiny potravin	
		způsoby tepelné úpravy potravin	
		příprava nápojů	
		prostírání, slavnostní tabule	
		obsluha, zásady správného stolování	

6.15 KONVERZACE NĚMECKÉHO JAZYKA

Charakteristika volitelného předmětu

Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu

Předmět se vyučuje v 7. - 9. ročníku.

Cílem předmětu je utřídění a prohloubení jazykových znalostí a dovedností. Důraz je kladen zejména na komunikaci, porozumění textu a rozšíření slovní zásoby. Výuka probíhá v jazykové učebně a má formu individuální nebo skupinové práce dětí, práce s textem nebo projektové práce. V semináři je vytvořen prostor také pro práci se slovníkem, německou literaturou nebo názornými pomůckami (videa, filmy, obrazový materiál,...).

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

Vedeme žáky k samostatnému řízení učení a pracovních činností a k práci s různými informačními zdroji.

Kompetence k řešení problémů

Vedeme žáky k práci s chybou a ke spolupráci při řešení problémů.

Kompetence komunikativní

Nabízíme žákům dostatek příležitostí k užití získaných vědomostí. Vedeme je k samostatné formulaci obsahu sdělení a k vyjádření vlastního názoru. Dáváme jim dostatek prostoru k samostatnému ústnímu i písemnému projevu.

Kompetence sociální a personální

Vedeme žáky k diskusím ve skupinách i v rámci celé třídy.

Kompetence pracovní

Vedeme žáky k vytváření vlastního postupu práce a k přípravě učebního prostoru.

předmět	KONVERZACE NĚMECKÉHO JAZYKA
VÝSTUPY	UČIVO
žák rozumí jednoduchým textům a dokáže je reprodukovat	rozmanité druhy textů podle individuálních jazykových dovedností
žák rozumí jednoduchým rozhovorům a dokáže na ně reagovat	situační konverzace
žák sestaví jednoduché písemné i ústní sdělení týkající se probíraných témat	detailnější popis konverzačních témat
žák používá slovník	práce se slovníkem
žák pracuje s jednoduchým textem v německém jazyce	rozmanité druhy textů podle individuálních jazykových dovedností

7. HODNOCENÍ

Hodnocení patří do výchovně vzdělávacího procesu, je běžnou činností, kterou učitel vykonává průběžně po celý školní rok.

Kritéria a pravidla hodnocení

- všechny vyučovací předměty se hodnotí známkou 1-5, výchovy hodnotíme známkami 1-3, chování známkami 1-3;
- slovní hodnocení budeme používat pouze ústně ve všech předmětech;
- klasifikuje se průběžně jen řádně probrané a procvičené učivo (mimo výchov);
- pro klasifikaci musí být dostatečné množství podkladů;
- o zhoršení prospěchu je nutno prokazatelným způsobem informovat rodiče a konzultovat s nimi možnost nápravy;
- žák má právo si neúspěšné hodnocení opravit (po domluvě s vyučujícím), iniciativa musí vycházet od žáka;
- žák 3. – 9. ročníku může využít 2 krát za pololetí „žolíka“ a odmítnout zkoušení nebo test, pokud se nejedná o předem oznámenou čtvrtletní práci;
- na zvážení každého vyučujícího je, zda bude písemné práce zasílat domů nebo nechávat ve škole; rodiče musí být s pravidly seznámeni (netýká se kontrolních písemných prací, které musí být zakládány povinně);
- hlavními podklady pro klasifikaci v předmětech s teoretickým zaměřením jsou písemné práce, ústní zkoušení, mluvený projev, referáty a jiné samostatné aktivity;
- písemné práce musí být rovnoměrně rozloženy v jednotlivých klasifikačních obdobích; rozhodování o výsledné známce za klasifikační období nemůže zásadně ovlivňovat jedna práce žáka;
- projekty a skupinová práce se hodnotí slovně nebo známkou;
- na jeden den je možno naplánovat jen jednu souhrnnou práci; kontrolní práce v rozsahu 5 – 10 minut se do přehledu písemných prací nezaznamenávají;
- škola používá pro zápis známek, včasnou a přesnou informovanost rodičů i vyjádření samotných žáků žákovské knížky podle vlastního návrhu;
- každý absolvent základní školy obdrží k vysvědčení za II. pololetí absolventský list;
- domácí příprava a její hodnocení se řídí Konceptí domácí přípravy ZŠ Zubří.

Klasifikace a hodnocení žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními

Při hodnocení žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními se přihlíží k povaze postižení nebo znevýhodnění, vždy s přihlédnutím k individuálním schopnostem žáka a v souladu se zprávou z pedagogicko-psychologické poradny. Zahrnuje zohledněnou klasifikaci, snahu a přístup žáka ke vzdělávání.

Všechna navrhovaná pedagogická opatření se vždy projednávají s rodiči a jejich názor je vždy brán do úvahy.

1. U žáka se smyslovou nebo tělesnou vadou, vadou řeči, prokázanou specifickou vývojovou poruchou učení nebo chování se při jeho hodnocení a klasifikaci přihlídnou k charakteru

postižení. Vyučující respektují doporučení psychologických vyšetření žáků a uplatňují je při klasifikaci a hodnocení chování žáků.

2. Pro zjišťování úrovně žákových vědomostí a dovedností volí učitel takové formy a druhy ověřování, které odpovídají schopnostem žáka a při nichž je vliv poruchy na výsledek minimální. Při klasifikaci se nevychází z prostého počtu chyb, ale z počtu jevů, které žák zvládl. Klasifikaci lze doplnit hodnocením - tj. vyjádřením pozitivních stránek výkonu, objasněním podstaty neúspěchu, návodem, jak mezery a nedostatky překonat. Upřednostňovat pozitivní motivaci.
3. Kontrolní práce a diktáty píšící žáci po předchozí přípravě nebo jsou nahrazovány jinou formou prověřování znalostí, případně řeší zkrácené úkoly.
4. Na základě žádosti zákonného zástupce žáka může ředitel školy rozhodnout o použití slovního hodnocení na vysvědčení. Jakmile žák překoná nejvýraznější obtíže, je vhodné postupně přecházet k běžné klasifikaci.
5. Všechna navrhovaná pedagogická opatření se zásadně projednávají s rodiči a jejich souhlasný či nesouhlasný názor je respektován.
6. Třídní učitel sdělí vhodným způsobem ostatním žákům ve třídě podstatu individuálního přístupu a způsobu hodnocení a klasifikace žáka.
7. Žák zařazený do zdravotní tělesné výchovy při částečném osvobození nebo při úlevách doporučených lékařem se klasifikuje v tělesné výchově s přihlédnutím k druhu a stupni postižení i k jeho celkovému zdravotnímu stavu.
8. Dle pokynů pedagogicko psychologické poradny jsou žáci s přiznanými podpůrnými opatřeními zařazováni do ambulantní nápravy dyslexie. Na I. stupni pracují vyškolení pedagogové na korekci jejich vad, na II. stupni je tato korekce ve větší části nahrazena opakováním a upevňováním učiva.

Sebehodnocení

Vedeme žáky k individuálnímu sebehodnocení. Chceme, aby se žák naučil reálně zhodnotit svůj výkon. Sebehodnocení bude součástí všech předmětů a je nezpochybnitelné. Forma hodnocení je ústní nebo písemná.

Třídní schůzky

Třídní schůzky se budou konat podle potřeby, většinou ke konci čtvrtletí, ve výjimečném případě je možné svolat mimořádné třídní schůzky. Časově se přizpůsobují zaměstnání rodičů. Forma záležitosti vždy na třídním učiteli. Společný začátek doporučujeme u prvních třídních schůzek v roce, jinak konzultace. Třídní schůzky 1. st. a 2. st. se nebudou konat ve stejný den.