

ŠKOLA PRO ŽIVOT

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM PRO ZÁKLADNÍ

VZDĚLÁVÁNÍ

ZÁKLADNÍ ŠKOLY, BRNO, KOŠINOVA

Brno, 1. 9. 2013

OBSAH

OBSAH	2
1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	5
2. CHARAKTERISTIKA ŠKOLY	6
2.1. Velikost a úplnost školy	6
2.2. Podmínky školy	6
2.3. Projekty	7
2.4. Personalistika	7
2.5. Spolupráce se zákonnými zástupci žáků	7
2.6. Spolupráce s dalšími institucemi.....	8
3. CHARAKTERISTIKA ŠVP	8
3.1. Zaměření školy	8
3.2. Výchovné a vzdělávací strategie	9
3.3. Profil absolventa ZŠ, Brno, Košinoва.....	12
3.4. Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami	13
3.5. Vzdělávání žáků mimořádně nadaných.....	13
3.6. Zařazení průřezových témat do ŠVP ZV	14
4. UČEBNÍ PLÁN.....	19
4.1. Učební plán pro I. stupeň	19
4.2. Učební plán pro II. stupeň	20
4.3. Poznámky ke školnímu učebnímu plánu.....	21
5. UČEBNÍ OSNOVY	24
I. stupeň	24
Jazyk a jazyková komunikace	24
Český jazyk – I. stupeň	24
Anglický jazyk – I. stupeň.....	36
Matematika a její aplikace.....	40
Matematika – I. stupeň	40
Informační a komunikační technologie	48
Informatika – I. stupeň	48
Člověk a jeho svět	51
Prvouka.....	52
Vlastivěda.....	58
Přírodověda	64
Umění a kultura	69
Hudební výchova – I. stupeň.....	69
Výtvarná výchova – I. stupeň.....	74

Člověk a zdraví.....	80
Tělesná výchova – I. stupeň	80
Člověk a svět práce	87
Pracovní výchova	87
II. stupeň.....	91
Jazyk a jazyková komunikace	91
Český jazyk – II. stupeň	91
Anglický jazyk – II. stupeň	99
Německý jazyk – další cizí jazyk.....	103
Matematika a její aplikace.....	111
Matematika – II. stupeň.....	111
Informační a komunikační technologie.....	118
Informatika – II. stupeň.....	118
Člověk a společnost.....	122
Dějepis.....	123
Občanská výchova.....	134
Člověk a příroda	143
Fyzika	144
Chemie	152
Přírodopis	160
Zeměpis	167
Umění a kultura	180
Hudební výchova – II. stupeň	180
Výtvarná výchova – II. stupeň	185
Tělesná výchova – II. stupeň.....	190
Rodinná výchova.....	195
Člověk a svět práce	201
Pracovní činnosti	201
Doplňující vzdělávací obory	209
Povinně volitelné předměty.....	209
Přírodovědný seminář – povinně volitelný předmět	209
Multimediální výchova – povinně volitelný předmět	212
Výtvarný seminář – povinně volitelný předmět.....	215
Sportovní výchova – povinně volitelný předmět	218
Pěstitelství – povinně volitelný předmět	220
Dramatická výchova – povinně volitelný předmět.....	223
6. HODNOCENÍ ŽÁKŮ A AUTOEVAULACE ŠKOLY	226

Pravidla pro hodnocení žáků	226
Autoevaluace školy	233
PŘÍLOHA 1.....	234
PŘÍLOHA 2.....	239

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název vzdělávacího programu:

Škola pro život - Školní vzdělávací program pro základní vzdělávání
Školní vzdělávací program Škola pro život byl zpracován podle RVP ZV (verze platná od 1. 9. 2013)

Údaje o škole:

Název školy: Základní škola, Brno, Košínova 22

Adresa školy: Košínova 22, 612 00 Brno

Ředitelka školy: Mgr. Jana Loubová

Zástupkyně školy: Mgr. Romana Jahůdková

Kontakty:

Telefon: +420 549 211 136

web: www.volny.cz/zskosinova

e-mail: zs.kosinova@bm.orgman.cz

IČO: 62 157 108

IZO: 062 157 108

REDIZO: 600 108 171

Zřizovatel školy:

Statutární město Brno, MČ Brno – Královo Pole

Palackého tř. 59, 612 93 Brno

Kontakty:

Telefon: +420 541 588 111

web: www.brno.cz/kralovo_pole

e-mail: podatelna@krpole.brno.cz

Koordinátor ŠVP: Mgr. Marcel Nováček

Platnost dokumentu od 1. 9. 2013

ŠVP byl projednán na pedagogické radě 30. 8. 2013 a Radou školy 30. 8. 2013

Č. j.: 37/2007

.....

Mgr. Jana Loubová
ředitelka školy

razítko školy

2. CHARAKTERISTIKA ŠKOLY

2.1. Velikost a úplnost školy

Základní škola Beno, Košinova 22 je úplná městská škola s 9 postupnými ročníky. Kapacita školy je 350 žáků. Velikostně jsme malá škola, nacházející se v klidné části Králova Pole nedaleko Mojžírova náměstí, dýchající příjemnou rodinnou atmosférou.

2.2. Podmínky školy

V městské části Brno - Královo Pole je pět základních škol. Vzdůstají nároky na konkurenceschopnost každé z nich. Jsme si vědomi, že se postupně mění přístup rodičů ke škole, učí se hodnotit školy, kladou stále větší požadavky. Ověřili jsme si, že otevřenost školy vůči rodičům přináší škole užitek.

Základní dokumenty, které v uplynulých třech letech ovlivnily práci školy, byly:

- Školský zákon
- Zákoník práce

Nejdůležitějším dokumentem byl Rámcový vzdělávací program pro základní vzdělávání, který byl doplněn o přílohu č.1 Standardy základního vzdělávání z českého jazyka, anglického jazyka a matematiky, který se stal základním východiskem pro zpracování Školního vzdělávacího programu Škola pro život. Práci na ŠVP se nám podařilo v termínu dokončit. Jedná se o živý dokument, který dle potřeby každoročně doplňujeme.

Důležitým orgánem je Rada školy, která se podílí na spouřozhodování o důležitých dokumentech a koncepci rozvoje školy. Její tři členové se scházejí dle potřeby několikrát ročně.

Velkou pozornost věnujeme ochraně osobních údajů žáků i zaměstnanců podle zákona č. 101/2000 sb. Důsledně kontrolujeme informace odcházející ze školy.

Změny v pracovně právních vztazích přinesl nový Zákoník práce, zejména v oblasti zvýšených platových nároků a odborné kvalifikovanosti.

Cílem v této oblasti bylo vytvořit materiální, technické a hygienické podmínky pro naplňování ŠVP. Žáci i učitelé mají k dispozici PC učebnu, cvičnou kuchyňku, vybavenou dílnu, keramickou dílnu a pec, tělocvičnu, žákovskou knihovnu, učebnu přírodních věd, multimediální učebnu a další objekty.

Učitelé mají v kabinetech počítač s připojením na internet. Dostatečné je vybavení audiovizuální technikou. Škola také využívá venkovní hřiště a školní pozemek. Obnova pomůcek souvisí s finančními prostředky.

V nové plně vybavené moderní kuchyni s jídelnou vaří našim dětem zdravě a především chutně kvalifikovaný personál.

2.3. Projekty

Projekty napomáhají zvýšit rozhled, informovanost a schopnosti žáků, často mají výchovný dopad a působí i na vytváření dobrého třídního kolektivu. Zařazené formy projektů jsou dlouhodobé i krátkodobé, celoškolní, ročníkové i třídní.

Škola také pořádá pravidelné akce, spolu se svými pedagogy a zákonnými zástupci se mohou žáci pobavit při pálení čarodějnic, sportovních dnech a Předvánoční Košince. Zúčastnit se mohou také akcí prospěšných svému okolí, jako je např. sběr PET lahví, starého obnošeného šatstva a jiných.

2.4. Personalistika

Pedagogický kolektiv pod vedením ředitelky Mgr. Jany Loubové čítá kolem 20 pedagogů. Ve škole působí speciální pedagogové, výchovná poradkyně, dyslektická asistentka, pedagogičtí asistenti, školní psycholožka a samozřejmě školní družina.

Téměř všichni pedagogičtí pracovníci mají požadovanou odbornou kvalifikaci. Požadovanou kvalifikaci pro specializační činnosti má, koordinátor ŠVP, školní psycholožka, koordinátor EVVO. Metodik prevence si v současné době vzdělání doplňuje.

Hodnotíme nejen výsledky, ale také metody, které k nim vedly. Sledujeme klima třídy, vztah učitel – žák, učitel – zákonný zástupce.

Každý učitel by měl mít loajální vztah ke škole, zaměstnancům i ŠVP.

2.5. Spolupráce se zákonnými zástupci žáků

Ve stále větší míře se škola otevírá zákonným zástupcům. Možnost prohlédnout si školu a účastnit se výuky mají všichni zákonní zástupci.

O prospěchu a chování žáků jsou jejich zákonní zástupci informováni prostřednictvím žákovských knížek, na pravidelných třídních schůzkách a hovorových hodinách. Je-li třeba, není problém svolat mimořádnou schůzku, výchovnou komisi nebo si domluvit individuální pohovor.

Jedenkrát měsíčně vychází školní Zpravodaj, v němž se žáci a zákonní zástupci dozvídají o tom, co významného školu čeká, jsou zde jmenováni žáci, kteří se umístili v některé ze soutěží, školní jídelna tu otiskuje jídelníček na celý měsíc apod.

Názory zákonných zástupců zjišťujeme také pomocí dotazníků, např. zařazení dítěte do volitelného předmětu atd.

2.6. Spolupráce s dalšími institucemi

ZŠ Košinova úzce spolupracuje s pedagogicko-psychologickou poradnou z důvodu zařazování dětí do dyslektických tříd, potvrzení vhodnosti integrace žáků ve třídách běžných, profesní orientace vycházejících žáků. Naleznete zde třídy klasické, třídy s integrovanými žáky a specializované dyslektické třídy. Naším žákům zde vedle individuální péče nabízíme i zajímavé metody výuky a kromě speciálních pomůcek učitelé sestavují i své vlastní materiály, které přizpůsobují konkrétním třídám a jejich zájmům.

Osvědčila se spolupráce s Policií ČR, Městskou policií, Sborem dobrovolných hasičů v Brně - Králově Poli, sdružením Podané ruce – Help me, Střediskem výchovné péče, Pedagogickou fakultou MU v Brně, tanečním souborem Iskérka, tenisovou školou Talent a mnoha dalšími neziskovými organizacemi.

3. CHARAKTERISTIKA ŠVP

Jak už z názvu našeho programu vyplývá, chceme žáky připravit na „skutečný život“. Klademe důraz na praktické dovednosti žáků, na jejich osobnostní vývoj a bezproblémové začlenění do společnosti. K důslednému vedení žáků a posílení našeho vlivu na žáka přispívá i velikost školy, kde počet žáků umožňuje učitelům individuální a intenzivní působení na vývoj žakovy osobnosti.

3.1. Zaměření školy

Snažíme se maximálně vyjít vstříc všem žákům, jejich potřebám a zájmům. Také žákům se speciálními vývojovými poruchami učení, kterým po spolupráci s pedagogicko-psychologickou poradnou umožňujeme individuální nebo skupinovou integraci, čímž zajišťujeme odbornou péči v této oblasti.

Preferujeme praktické využití poznatků nejen ve stěžejních oblastech, jako je např. matematika, jazyk, informatika, ale i v ostatních předmětech, kde se snažíme u žáků rozvíjet všechny složky jejich osobnosti právě s ohledem na další žakovu praxi. Zájem žáků o aranžování, keramiku i jiné praktické oblasti nás v našem směřování podporuje.

K naší představě harmonického rozvoje a připravenosti pro život patří tělesná a zdravotní kondice, čímž se snažíme u žáků vypěstovat správný přístup k všestrannosti a péči o zdraví.

Těžištěm našeho programu zůstává působení na žakovu osobnost jako celek, na jeho morální a estetické cítění, v čemž spatřujeme pilíře přípravy pro život. Pořádáme proto celoškolské akce, využíváme volnočasových aktivit dětí na naší škole, abychom efektivně využili jejich volný čas. Zapojujeme je do příprav a zajištění těchto aktivit, abychom v nich pěstovali zájem o dění kolem a vedli je k praktickému využití všech získaných dovedností, znalostí, postojů a návyků.

3.2. Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění textu.
- Zadáváme domácí úkoly.
- Pracujeme se slovníky, tabulkami, grafy, klíči, mapami, schématy.
- Dělíme učivo na základní a rozšiřující.
- Využíváme různé zdroje informací (Internet, encyklopedie, odborná literatura).
- Dbáme na neustálé procvičování a opakování.

Kompetence k řešení problémů

- Zadáváme problémové úkoly.
- Vedeme žáky k logickému myšlení.
- Klademe důraz na hledání příčin a důsledků.
- Aplikujeme teoretické vědomosti v praktických situacích.
- Vedeme žáky vidět věci z různých úhlů pohledu.
- Dbáme na vyhledávání informací.
- Pobízíme žáky ke kladení otázek a k diskusi.

Kompetence komunikativní

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby.
- Vedeme žáky k diskusi.
- Vedeme ke slušnému a spisovnému vyjadřování.
- Užíváme různé formy komunikace.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.
- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování práv a povinností žáků.
- Vedeme k uznávání národních tradic.
- Diskutujeme o úloze rodiny.
- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Dbáme na bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Umožňujeme žákům podílet se na výzdobě školy.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.
- Vedeme žáky k péči o pokojové rostliny.

Žák na konci 1. a 2. stupně by měl dosáhnout těchto úrovní svých kompetencí:

Na konci 1. stupně žák:

Kompetence k učení

- Samostatně využívá některé strategie a metody učení.
- V jednoduchém textu vyhledává podstatné informace.
- Operuje se základními termíny probíranými v rámci nabízeného učiva.
- Zapisuje průběh a výsledky pozorování.
- Posoudí vlastní pokrok.

Kompetence k řešení problémů

- Za pomoci dospělého vnímá nejrůznější problémové situace ve škole i mimo ni, rozpozná a vysvětlí problém.
- Vyhledává informace vhodné k řešení problémů.
- S ohledem na věk řeší problémy a volí vhodné způsoby řešení.
- Vzhledem k věku obhájí svá řešení.

Kompetence komunikativní

- S ohledem na věk vyjádří své myšlenky a názory v mluveném i psaném projevu.
- Naslouchá promluvám druhých, reaguje na otázky týkající se těchto promluv.
- Ovládá některá gesta, prokazuje uvědomělou regulaci svého nonverbálního vyjadřování.

Kompetence sociální a personální

- Pracuje účinně i s ostatními spolužáky.
- Vzhledem ke svému věku objektivně posoudí své výkony a možnosti.
- Vysvětlí podstatu rovnosti všech lidí.
- Uzpůsobuje své chování adekvátně situaci.

Kompetence občanská

- Dodržuje školní řád.
- Vzhledem ke svému věku diskutuje o úloze rodiny.

- Aktivně se podílí na dění ve třídě nebo ve škole.

Kompetence pracovní

- Dodržuje základní hygienu při vyučování.
- Dodržuje pravidla stanovená učitelem nebo řádem školy.

Na konci 2. stupně žák:

Kompetence k učení

- Přečte text přiměřené náročnosti s porozuměním, reaguje na otázky týkající se textu.
- Najde oporu v tabulkách, slovnících, schématech, klíčích, mapách a jiných pomocných materiálech.
- Vyhledává samostatně potřebné informace.
- Projevuje zájem o učení.
- Samostatně volí různé strategie učení, obhájí svoji volbu.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikuje teoretické poznatky v praxi.
- Vyhledá potřebné informace.
- Navrhne vlastní způsob řešení situace a obhájí ho.
- Pokládá otázky.

Kompetence komunikativní

- Naslouchá názoru druhých, prezentuje vlastní názor.
- Obhájí své argumenty v diskusi.
- Vědomě koriguje svoji nonverbální komunikaci.
- Odlišuje styly komunikace dle adresáta.

Kompetence sociální a personální

- Spolupracuje se spolužáky.
- V chování projevuje úctu k lidem.
- Objektivně posoudí sám sebe.
- Aktivně vystupuje proti jakýmkoli formám útlaku.

Kompetence občanské

- Dodržuje školní řád a smluvená pravidla.
- Diskutuje o úloze rodiny.
- Nese odpovědnost za své chování.

Kompetence pracovní

- Zapojuje se do dění na škole.
- Dodržuje zásady bezpečnosti.

- Dodržuje smluvená pravidla i školní řád.
- Pečuje o čistotu ve třídě a ve škole.

3.3. Profil absolventa ZŠ, Brno, Košinova

Našeho absolventa si představujeme jako malířskou paletu, na které je spousta barev. Vedle výrazných barev jsou i světlejší, některé fluoreskují, jiné jsou vybledlé, vyskytují se i barvy tmavé. V široké nabídce barev přesto zůstanou ty základní, které si stanovíme jako naše oblíbené, které vymezí náš „styl“. Přeneseno na strukturu osobnosti, budeme rozvíjet všechny stránky osobnosti, budeme mít ale na paměti, že chceme směřovat především k tomu, aby žák:

byl

- čestný a dokázal si tento postoj uvědomovat a zároveň vyžadovat od ostatních,
- zodpovědný sám za sebe i za okolí,
- reálně kritický v pohledu na svět,
- vyrovnaný.

se choval

- slušně a nepřipadal si kvůli tomu méněcenný,
- disciplinovaně, čímž by vyjádřil svoji ochotu přistoupit na pravidla hry,
- empaticky, aby si vysvětlil chování druhých.

dovedl

- číst, psát, počítat,
- jednat samostatně a nemusel se spoléhat jen na ostatní,
- řešit problémy za pomoci různých zdrojů a informací,
- pracovat na počítači,
- rozumět druhým, co říkají, a vyjádřit jim, co si myslí on,
- komunikovat v cizím jazyce.

vnímal svět

- jako místo, kde může být dobře, když pro to něco udělá,
- globálně a rozuměl příčinám a důsledkům skutečnosti.

obstál

- v každodenním životě, který přináší spoustu drobných úkolů,
- ve stresových situacích, které se na něho hrnou ze všech stran,
- ve společnosti lidí, se kterými bude komunikovat, jednat, spolupracovat, ale i soutěžit.

pracoval

- s radostí a snažil se vymýšlet svoje postupy a návrhy,
- hospodárně a šetrně k přírodě,
- sám na sobě a nenechal se lehce odradit.

3.4. Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami

Vzdělávání žáků se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním

Vzdělávání žáků se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním věnujeme nemalou pozornost. Jsme otevřeni žákům se specifickými poruchami učení, které zohledňujeme v běžné výuce, při vyšší míře poruchy vyučujeme dle individuálního plánu nebo zařadíme žáka do speciální dyslektické třídy. To vše samozřejmě za úzké spolupráce s pedagogicko-psychologickou poradnou a na základě jejího doporučení.

Na naší škole mohou studovat i žáci s lehkým mentálním postižením, kteří rovněž ve výuce postupují dle individuálního plánu.

Více informací o kurikulu vytvořeném pro žáky s poruchami učení a s lehkým mentálním postižením obsahují Přílohy 1 a 2 našeho školního vzdělávacího programu.

Vzdělávání žáků se sociálním znevýhodněním

Žáky z kulturně odlišného prostředí se snažíme začlenit do třídních kolektivů, jsme si vědomi odlišností a vlivu, které tyto odlišnosti mohou na chování a učení žáka mít, doplňujeme jejich znalosti českého jazyka a uvádíme je do kulturních zvyklostí naší kultury. Zároveň podporujeme jejich vlastní identitu, tradice, historii, jazyk...

Usilujeme o blízké seznámení se situací v rodině žáka, abychom mohli vycházet z jeho individuálních potřeb. Volíme vhodné přístupy a metody práce se žáky, kteří přicházejí z rodin sociálně slabších. Snažíme se jim nabídnout široký výběr volnočasových aktivit, kroužků a školních akcí, využíváme vlastní knihovny a přístupu žáků k Internetu. Spolupracujeme v tomto ohledu i s jinými institucemi (Help me, pedagogicko-psychologická poradna, Středisko výchovné péče...), ale i odborníky – speciální pedagogové, etoped. Jsme v úzkém kontaktu i se sociálním odborem ÚMČ Brno - Královo Pole.

3.5. Vzdělávání žáků mimořádně nadaných

Využíváme spolupráce s pedagogicko-psychologickou poradnou i pro diagnostiku mimořádně nadaných žáků.

V takovém případě pak volíme vhodnou úpravu jak metod a forem výuky, tak rozsahu učiva. Zadáváme náročnější práce, projekty. Podporujeme samostudium žáka, využíváme možnosti přístupu na internet a vlastní knihovny. Společně řešíme pravidla spolupráce, hodnocení a postupu.

K žákovi přistupujeme individuálně, snažíme se o jeho vlastní posun a pokrok. Zohledňujeme jeho odlišnosti, které se mohou ke zvýšenému nadání vztahovat. Umožňujeme těmto žákům účast na některých předmětech ve vyšších ročnících. Uplatňujeme jeho nadání i pro spolupráci s ostatními žáky, snažíme se o korigování jeho chování směrem ke spolupráci a kolektivu.

3.6. Zařazení průřezových témat do ŠVP ZV

Tematický okruh průřezového tématu	Zkratka	Předmět	Učivo	Ročník
Osobnostní a sociální výchova				
Rozvoj schopností poznávání.	OSV 1/1	VV ČJ AJ M M M M P P	Vizuálně obrazná vyjádření. Tvarosloví. Slovní zásoba. Slovní úlohy. Násobilka. Číselná osa. Slovní úlohy, kalkulačka. Rostlinný systém. Vybrané skupiny živoč. systému	1.-3. 4.-5. 3.-5. 1.-5. 2. 6. 6.-9. 7. 6.-8.
Sebepoznání a sebepojetí.	OSV 1/2	TV Př VI ČJ ČJ RV TV	Rozcvička, uklidnění po zátěži. Návykové látky a zdraví. Současnost a minulost v našem životě. Úvaha. Rozhovor. Hodnota zdraví. Rozcvička.	1.-5. 5. 4. 8.-9. 6.-9. 6.-9. 6.-9.
Seberegulace, sebeorganizace.	OSV 1/3	TV M PČ PČ RV OV	Správné držení těla, správné zvedání zátěže, relaxační, kompenzační a jiná cvičení. Kontrola výsledků. Bezpečnost a hygiena práce. Bezpečnost při práci. Zdravý životní styl. Sebehodnocení.	1.-5. 3.-5. 6.-7. 6.-7. 8.-9. 8.-9.
Psychohygiena	OSV 1/4	VV Prv HV Prv Prv VI PČ P P RV	Projev emocí v malbě. Duševní hygiena. Rytmizace říkadel a básní, hud. hry. Okolní krajina. Péče o zdraví. Okolní krajina. Základní podmínky pěstování rostlin. Ochrana zdraví a života. Anatomie. Hodnoty, psychohygiena.	4.-5. 4.-5. 1. 2.-3. 2.-3. 4. 6.-7. 8. 8. 8.-9.
Kreativita	OSV 1/5	VV ČJ M M VV HV	Techniky plastického vyjádření. Rozvoj slovní zásoby. Netradiční slovní úlohy, prostorová představivost. Thaletova kružnice. Rozvíjení smyslové citlivosti. Tvorba jednoduchých doprovodů.	4.-5. 1. 4.-5. 8. 6.-9. 7.
Poznávání lidí	OSV 2/1	TV HV ČJ Z OV	Sportovní utkání. Taneční hra se zpěvem. Cizí slova. Rasy, národy. Soužití mezi lidmi.	1.-5. 3. 6.-9. 8. 6.-9.

Mezilidské vztahy	OSV 2/2	VV PV Prv PČ AJ VV P	Interpretace díla. Správné stolování. Rodina. Pěstování pokojových rostlin. Slovní zásoba. Komunikační účinek díla. Divoce žijící zvířata.	4.-5. 1.-5. 1.-3. 6.-7. 6.-9. 6.-9. 8.
Komunikace	OSV 2/3	TV ČJ ČJ AJ ČJ VV NJ	Smluvené signály a povely. Tvořivé činnosti s textem. Žánry písmeného projevu. Slovní zásoba. Spisovná výslovnost. Subjektivita. Komunikace verb. a neverbální.	4.-5. 1.-3. 2.-3. 6.-9. 6.-9. 6.-9. 6.-9.
Kooperace a kompetice	OSV 2/4	VV ČJ PV PČ VV RV	Dotváření přírodnin. Komunikační žánry a pravidla. Příprava pokrmů. První pomoc. Samostatná tvorba. Vztahy mezi lidmi.	4.-5. 1.-3. 1.-5. 6.-7. 6.-9. 6.-9.
Řešení problémů a rozhodovací dovednosti.	OSV 3/1	ČJ ČJ M ČJ F NJ	Věcné čtení. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Číselná osa. Pravopis. Pohyb těles. Odvozování slov. zásoby.	4.-5. 1.-3. 1.-5. 6.-9. 7. 6.-9.
Hodnoty, postoje, praktická etika.	OSV 3/2	TV Ch P RV TV	Fair play. První pomoc. První pomoc. Morálka. Sportovní hry.	4.-5. 8. 8. 6.-9. 6.-9.
Výchova demokratického občana				
Občanská společnost a škola.	VDO 1	Prv Prv VI Inf P OV OV TV	Škola. Obec, místní krajina. Obec, místní krajina. Legislativa ČR, řád učebny. Pohlavní a nepohl. rozmnožování. Formy vlastnictví. Orgány státní moci. Bezpečnost práce.	1.-3. 2.-3. 4. 6. 6. 8.-9. 9. 6.-9.
Občan, občanská společnost a stát.	VDO 2	Prv VI VI PČ ČJ VV Ch Ch OV	Obec, místní krajina. Naše vlast. Státní symboly. Chov zvířat v domácnosti. Historie literatury. Historicko-společenský význam. Zásady bezpečnosti. Kyseliny. Lidská práva.	2.-3. 4. 4. 6.-7. 8.-9. 6.-9. 8. 8. 6.-9.
Formy participace občanů v politickém životě.	VDO 3	VI Z OV	Obec, místní krajina. Ragiony ČR. Nacionalismus, vlastenectví.	5. 9. 6.-9.

		OV OV	Státní zřízení. Volby.	8.-9. 8.-9.
Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování.	VDO 4	Prv VI OV OV D	Regionální památky. Současnost a minulost v našem životě. Normy chování, zákony. Stát a formy státu. Zámořské objevy.	3. 4.-5. 6.-9. 6.-9. 7.
Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech				
Evropa a svět nás zajímá	VEG 1	VV HV ČJ HV HV OV D	Vyjádření osobního postoje žáka. Píseň. Literární žánry. Národní tanec. Historický tanec. EU. První republika.	1.-3. 1. 6.-9. 7. 7. 9. 9.
Objevujeme Evropu a svět	VEG 2	VV HV AJ HV Z Z NJ D	Obsah vizuálně obrazných vyjádření. Hymna ČR. Krátké texty. Dějiny hudby. Světadíly, oblasti. Seskupení států. Slovní zásoba. Metternichovský absolutismus.	4.-5. 4. 3.-5. 6.-9. 6.-8. 8. 6.-8. 8.
Jsme Evropané	VEG 3	VI VI HV ČJ VV AJ Z Z D	Evropa a svět, cestování. Současnost a minulost v našem životě. Poslechové skladby. Historie literatury. Směry, slohy. Tematické okruhy. OSN. Mezinárodní organizace. Řím, Řecko.	5. 4.-5. 5. 8.-9. 6.-9. 6.-9. 8. 9. 8.
Multikulturní výchova				
Kulturní diference	MUV 1	VV ČJ HV OV	Části a proporce lidského těla. Útvary jazyka. Zpíváme. Kultura.	4.-5. 7.-9. 6.-7. 6.-9.
Lidské vztahy	MUV 2	Prv Prv HV HV OV D	Rodina. Soužití lidí. Dějiny hudby. Poslech. Ekologie, terorismus. Nacismus, stalinismus.	1.-3. 2. 7. 7. 6.-9. 9.
Etnický původ	MUV 3	Prv VI ČJ HV OV	Chování lidí. Právo a spravedlnost. Literární žánry. Rozdělení hud. nástrojů. Menšiny.	1.-3. 4.-5. 6.-9. 7. 6.-9.
Multikulturalita	MUV 4	AJ	Slovní zásoba.	3.-5.

		AJ HV AJ ČJ NJ NJ	Příběh na pokračování. Poslechové skladby. Práce se slovníkem. Tvoření slov. Slovní zásoba, fráze. Gramatické struktury.	3.-5. 3. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 6.-9.
Princip solidárního smíru a solidarity	MUV 5	Prv AJ Z OV D	Chování lidí. Příběh na pokračování. Jazykové skupiny národů. Rasismus. 1. a 2. svět. válka.	1.-3. 3.-5. 6.-8. 8.-9. 9.
Enviromentální výchova				
Ekosystémy	EV 1	VV PV Prv Ch Ch P Z Z	Smyslové vnímání v kresbě. Pěstování rostlin. Rovnováha v přírodě. Voda. Chemická výroba. Fotosyntéza. Venkovská sídla, městská. Krajina.	1.-3. 1.-5. 4. 8. 9. 7. 8. 8.
Základní podmínky života.	EV 2	Prv Př PČ PČ F F Ch Ch	Rozmanitost podmínek života na Zemi. Životní podmínky. Pěstování okrasných rostlin. Údržba a péče o nástroje. Měření. Jaderná energie. Vlastnosti vody. Uhlovodíky.	1.-3. 4.-5. 6.-7. 6.-7. 6. 9. 8. 9.
Lidské aktivity a problémy životního prostředí	EV 3	Prv PV PV PČ F Ch Ch P Z	Ohleduplné chování k přírodě a ochrana přírody. Rostliny. Práce s drobným materiálem. Výsev, přesazování. Jaderná energie. Oddělování složek směsí. Paliva. Bakterie. Úlohy dopravy.	5. 1.-5. 1.-5. 6.-7. 9. 8. 9. 6. 8.
Vztah člověka k prostředí	EV 4	Př VI M Ch Ch P Z	Ohleduplné chování k přírodě a ochrana přírody. Základní globální problémy. Poměr. Druhy vod, ovzduší. Chemické reakce. Životní prostředí. Vliv lidské společnosti na přírodu.	5. 4.-5. 6.-7. 8. 8. 6.-9. 8.
Mediální výchova				
Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení.	MEV 1	ČJ Inf ČJ	Praktické čtení, věcné čtení. Soubor, složka, paleta. Fakta, názory, zpráva.	4.-5. 6.-7. 8.-9.
Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality	MEV 2	ČJ Inf	Základní komunikační pravidla. Vyhledávání informací a jejich ověřování.	5. 6.

		ČJ	Informační zdroje.	6.-9.
Stavba mediálních sdělení	MEV 3	Inf ČJ OV TV	Vyhledávání informací. Jazyk reklamy. Média, propaganda. Sledování sportu v televizi.	4. 9. 7.-9. 6.-9.
Vnímání autora mediálních sdělení	MEV 4	Inf ČJ RV	Email. Jazyk reklamy. Stravovací návyky.	4. 9. 6.-9.
Fungování a vliv médií ve společnosti	MEV 5	Prv ČJ M M AJ ČJ RV	Osobní bezpečí. Základní komunikační pravidla. Zlomky. Statistika. Práce se slovníkem. Film, divadlo. Choroby.	1.-3. 5. 7. 8. 6.-9. 8.-9. 6.-9.
Tvorba mediálního sdělení	MEV 6	Inf Inf VV	Poznáváme klávesnici. Stránka časopisu. Videoprogramy, animace.	4. 6.-9. 6.-9.
Práce v realizačním týmu	MEV 7	Prv ČJ M HV TV	Živé a neživé přírodniny. Základní komunikační pravidla. Procenta. Zpěv s využitím moderní zvukové techniky. Rekreační a výkonový sport.	1.-3. 4.-5. 6.-7. 7. 6.-9.

4. UČEBNÍ PLÁN

4.1. Učební plán pro I. stupeň

OBLAST	OBOR	RVP	PŘEDMĚT	ŠVP	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk	35	Český jazyk	40	7 + 1	7 + 3	7 + 1	7	7	
	Cizí jazyk	9	Anglický jazyk	11	-	-	3	3 + 1	3 + 1	
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	20	Matematika	25	4 + 1	4 + 1	4 + 1	4 + 1	4 + 1	
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	1	Informatika	1	-	-	-	-	1	
Člověk a jeho svět	Člověk a jeho svět	12	Prvouka	7	2	2	3	-	-	
			Vlastivěda	4	-	-	-	2	1 + 1	
			Přírodověda	3	-	-	-	1 + 1	1	
Umění a kultura	Hudební výchova	12	Hudební výchova	5	1	1	1	1	1	
	Výtvarná výchova		Výtvarná výchova	7	1	1	1	2	2	
Člověk a zdraví	Tělesná výchova	10	Tělesná výchova	10	2	2	2	2	2	
Člověk a svět práce	Člověk a svět práce	5	Pracovní výchova	5	1	1	1	1	1	
						18 + 2	18 + 4	22 + 2	23 + 3	23 + 3
Ročníková dotace hodin				118	20	22	24	26	26	

4.2. Učební plán pro II. stupeň

OBLAST	OBOR	RVP	PŘEDMĚT	ŠVP	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk	15	Český jazyk	16	4	4	4	4
	Cizí jazyk	12	Anglický jazyk	13	3 + 1	3	3	3
			Německý jazyk	-	-	-	-	-
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	15	Matematika	16	3 + 1	4	4	4
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	1	Informatika	3	1	-	1	1
Člověk a společnost	Dějepis	11	Dějepis	8	2	2	2	2
	Výchova k občanství		Občanská výchova	4	1	1	1	1
Člověk a příroda	Fyzika	21	Fyzika	8	1 + 1	1 + 1	2	2
	Chemie		Chemie	4	-	-	2	2
	Přírodopis		Přírodopis	8	2	1 + 1	2	1 + 1
	Zeměpis		Zeměpis	8	2	1 + 1	1 + 1	1 + 1
Umění a kultura	Hudební výchova	10	Hudební výchova	2	1	1	-	-
	Výtvarná výchova		Výtvarná výchova	8	2	2	2	2
Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	10	Rodinná výchova	2	1	1	-	-
	Tělesná výchova		Tělesná výchova	8	2	2	2	2
Člověk a svět práce	Člověk a svět práce	3	Pracovní činnosti	4	2	1 + 1	-	-
			Volitelný předmět	4	-	-	2	2
			Cizí jazyk 2	6	-	2	2	2
					25 + 5	24 + 6	25 + 6	24 + 7
	Ročníková dotace hodin			122	30	30	31	31

4.3. Poznámky ke školnímu učebnímu plánu

Rámcový vzdělávací program pro základní vzdělávání platný od 1. 9. 2013 zavádí jisté změny od své předchozí verze. Tyto změny se musely promítnout v novém Školním vzdělávacím programu pro základní vzdělávání.

Na první stupeň došlo k přesunu učiva zlomků z druhého stupně. Toto učivo je v novém ŠVP ZV uvedeno jako součást očekávaných výstupů předmětu Matematika - I. stupeň, konkrétně v 5. ročníku. Jako povinná součást výuky jsou nyní zařazeny nové oblasti ve vzdělávání. Předmět dopravní výchova je v našem ŠVP zařazen v rámci přírodovědy na I. stupni a v rámci Rodinné výchovy na II. stupni. Téma finanční gramotnost máme zařazeno do výuky na I. stupni - předměty Matematika a Vlastivěda, tak i na II. stupni - předměty Matematika, Pracovní činnosti a Občanská výchova. Téma Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných událostí je probíráno na I. stupni v rámci Prvouky a Přírodovědy, na II. stupni v rámci Občanské výchovy, Zeměpisu, Chemie, a Přírodopisu. Tématu Rodinná a sexuální výchova se zabýváme na I. stupni v rámci Prvouky a Přírodovědy, na II. stupni v rámci Rodinné výchovy. Obrana vlasti je zařazena do výuky Vlastivědy na I. stupni a občanské výchovy na II. stupni. Tématem korupce se zabýváme pouze na II. stupni v rámci Občanské výchovy.

Největší změnou RVP ZV je zavedení povinného druhého cizího jazyka na druhém stupni v rozsahu 2 hodin/týden. Jako druhý cizí jazyk jsme zvolili Německý jazyk, který se bude vyučovat v 7. - 9. ročníku. Na předmět bude využito 6 disponibilních hodin, které jsme získali tím, že původní časová dotace 5 hodin ČJ v 9. ročníku byla zkrácena na 4 (+1 disponibilní hodina), předmět Informatika se nebude vyučovat v 7. ročníku (+1 disponibilní hodina), časová dotace předmětu Občanská výchova v 6. ročníku byla zkrácena na 1 hodinu (+1 disponibilní hodina), předmět Pracovní činnosti se bude vyučovat v 6. - 7. ročníku (+1 disponibilní hodina) a zrušení volitelných předmětů v 7. ročníku (+2 disponibilní hodiny).

Pro zajištění plynulé výuky 2. cizího jazyka platí pro školní rok 2014/2015 jedna výjimka, oproti výše uvedenému učebnímu plánu pro II. stupeň. 9. ročníky pokračují ve výuce druhého cizího jazyka v časové dotaci 3 hodin, pro dosažení časové dotace byla použita jedna disponibilní hodina předmětu zeměpis.

Na naší škole pořádáme 2 velké celoškolní akce. Účast na nich je dobrovolná, neboť jsou pořádány v odpoledních hodinách, resp. o víkendu. Nicméně na přípravě těchto projektů se podílejí všichni žáci v rámci některých hodin během vyučování. Časové zařazení do hodin volna je kvůli zpřístupnění těchto akcí rodičům a jiným členům rodiny.

Předvánoční Košinka

Tento projekt je realizován v předvánoční době. Na jeho přípravě a realizaci se podílí celá škola, dokonce i rodiče nejen svojí účastí, ale také sponzorskými dary. Celá akce probíhá sobotní odpoledne. Začíná kulturním vystoupením žáků v tělocvičně školy, které připravují žáci v rámci hodin češtiny nebo zájmových kroužků. Poté vystupuje hostující taneční soubor Iskérka, se kterým spolupracujeme. Během tohoto vystoupení je otevřena škola veřejnosti, na chodbách probíhá vánoční jarmark, ve třídách různé soutěže, workshopy. Košinku uzavírá tombola v tělocvičně. Akce je pro všechny velmi náročná, ale vždy je velmi pozitivně přijata žáky i školskou veřejností.

Pálení čarodějnic

Školní Pálení čarodějnic je datováno co nejbližší k 30. 4. Páteční odpoledne je vyhrazeno všem, kdo si chtějí přijít zasoutěžit, pobavit se a opéct špekáčky. V tělocvičně je projekt otevřen vystoupením žáků, kteří na jejich přípravě pracují v zájmových kroužcích. Pak je škola a okolí školy k dispozici Sboru dobrovolných hasičů v Brně – Králově Poli, s nimiž na Pálení čarodějnic spolupracujeme. Na hřišti, v tělocvičně, na besipu si děti mohou zasoutěžit a vyhrát drobné ceny. Pod dohledem hasičů také probíhá opékání špekáčků. Závěr obstarávají hasiči ukázkou své činnosti na ulici před budovou školy. Rovněž tento projekt je velmi oblíben a našimi žáky vyhledáván.

Dalšími akcemi jsou:

Začátky ročních období na Košince aneb Sestav si svůj rozvrh

U příležitosti začátku ročních období pořádáme čtyřikrát ročně školní projekt věnovaný danému ročnímu období. Žáci si na tento den (většinou pátek nejbližší začátku ročního období) zapíší z nabídky tři/čtyři různé předměty, jejichž výuka je na tento den tematicky koncipována vzhledem k období. Vyučující připraví své hodiny tak, aby svůj předmět prezentovali prizmatem ročního období. Žáci tak během dne projdou i se spolužáky jiných tříd dílny, které rozvíjí jejich kompetence a zároveň přibližují roční období.

Vánoční turnaj ve stolním tenisu

Turnaj pořádáme každý rok v tělocvičně školy. Probíhá v době vyučování a zúčastnit se ho mohou všichni žáci 2. stupně naší školy. Soutěží v jednotlivých kategoriích rozdělení na chlapce a dívky.

Vánoční soutěž ve šplhu

Soutěž probíhá v tělocvičně školy, zúčastnit se jí mohou všichni žáci a žákyně 1. stupně. Soutěží se v jednotlivých věkových kategoriích rozdělených ještě na chlapce a dívky.

Sportovní den

Ke konci školního roku je pro všechny žáky školy uspořádán Sportovní den. Žáci se předem zapisují do soutěží, které vyžadují tým (především fotbal, přehazovaná). Turnaje pak probíhají v tělocvičně a na hřišti. Ostatní žáci mají možnost soutěžit v různých disciplínách jinde ve škole a v okolí.

Lyžařský výcvik

Lyžařský výcvik je určen především žákům 7. ročníků, ale z kapacitních důvodů je účast nabízena i jiným žákům.

Klíčové kompetence rozvíjené v rámci těchto projektů:

- Kompetence k učení – použít nacvičených aktivit, využít zkušenosti z předešlých akcí, vyvarovat se chyb, navrhnout postup přípravy, dodržet ho, najít potřebné informace.
- Kompetence k řešení problémů – najít vhodné vystoupení, vyřešit prostorové a zvukové možnosti školy, zajistit hladký průběh akcí, být neustále koncentrovaný a schopný vyřešit nečekané situace.
- Kompetence komunikativní – domluvit se se spolužáky i učiteli, prezentovat své názory před ostatními, komunikovat s cizími lidmi, uvádět program, účinkovat v programu.
- Kompetence personální a sociální – ustoupit od svého názoru a vyslechnout ostatní, přijmout odpovědnost, být dochvilný, uspět na jiném poli než ve třídě, pocít sounáležitosti se školou.
- Kompetence občanské – odpovědnost za svoji práci, loajalita se školou, národní hrdost, aktivní účast na dění kolem sebe.
- Kompetence pracovní – spojení života školy s okolím, prodej výrobků, estetické cítění při výzdobě školy, udržování čistoty školy, manuální práce při přípravě i realizaci, spoluodpovědnost za výsledek.

Rovněž průřezová témata jsou těmito projekty silně realizována:

Osobnostní a sociální výchova – odpovědnost, seberealizace, překonání studu, radost z výsledku, spolupráce s ostatními, podíl na chodu školy.

Výchova demokratického občana – odpovědnost za svoji práci, dochvilnost, přesnost, aktivní účast na chodu školy, národní hrdost, loajalita.

Multikulturní výchova – realizace některých témat z jiných luktur, akceptace názorů jiných, přijímání odlišnosti reakcí na vykonanou práci, rozdílnost vkusu.

Enviromentální výchova – dbáme na pořádek během těchto akcí více než kdy jindy, snažíme se při přípravě i realizaci upozorňovat na šetrnost, používáme přírodní materiály.

Mediální výchova – reklama na tyto akce, prezentace na internetových stránkách, sami žáci se starají o fotky z akcí, hodnotí kritiku a ohlasy na tyto akce, snaží se být objektivní.

5. UČEBNÍ OSNOVY

I. stupeň

Vzdělávací oblast: Jazyk a jazyková komunikace

Vzdělávací obory: Český jazyk a literatura

Cizí jazyk

Vyučované předměty: Český jazyk

Anglický jazyk

Jazyk a jazyková komunikace

Český jazyk – I. stupeň

Charakteristika předmětu Český jazyk

Vzdělávací oblast Jazyk a jazyková komunikace zaujímá stěžejní postavení ve výchovně vzdělávacím procesu. Dobrá úroveň jazykové kultury patří k podstatným znakům všeobecné vyspělosti absolventa základního vzdělávání. Jazyková výuka, jejímž cílem je zejména podpora rozvoje komunikačních kompetencí, vybavuje žáka takovými znalostmi a dovednostmi, které mu umožňují správně vnímat různá jazyková sdělení, rozumět jim, vhodně se vyjadřovat a účinně uplatňovat i prosazovat výsledky svého poznávání.

Dovednosti získané ve vzdělávacím oboru Český jazyk a literatura jsou potřebné nejen pro kvalitní jazykové vzdělání, ale jsou důležité i pro úspěšné osvojování poznatků v dalších oblastech vzdělávání. Užívání češtiny jako mateřského jazyka v jeho mluvené i písemné podobě umožňuje žákům poznat a pochopit společensko-kulturní vývoj lidské společnosti. Při realizaci daného vzdělávacího oboru se vytvářejí předpoklady k efektivní mezilidské komunikaci tím, že se žáci učí interpretovat své reakce a pocity tak, aby dovedli pochopit svoji roli v různých komunikačních situacích a aby se uměli orientovat při vnímání okolního světa i sebe sama.

Vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Český jazyk a literatura má komplexní charakter, ale pro přehlednost je rozdělen do tří složek: Komunikační a slohové výchovy, Jazykové výchovy a Literární výchovy. Ve výuce se však vzdělávací obsah jednotlivých složek vzájemně prolíná.

V Komunikační a slohové výchově se žáci učí vnímat a chápat různá jazyková sdělení, číst s porozuměním, kultivovaně psát, mluvit a rozhodovat se na základě přečteného nebo slyšeného textu různého typu vztahujícího se k nejrůznějším situacím, analyzovat jej a kriticky posoudit jeho obsah. Ve vyšších ročnících se učí posuzovat také formální stránku textu a jeho výstavbu.

V Jazykové výchově žáci získávají vědomosti a dovednosti potřebné k osvojování spisovné podoby českého jazyka. Učí se poznávat a rozlišovat jeho další formy. Jazyková výchova vede žáky k přesnému a logickému myšlení, které je základním předpokladem jasného, přehledného a srozumitelného vyjadřování. Při rozvoji potřebných znalostí a dovedností se uplatňují a prohlubují i jejich obecné intelektové dovednosti, např. dovednosti porovnávat různé jevy, jejich shody a odlišnosti, třídít je podle určitých hledisek a dospívat k zobecnění. Český jazyk se tak od počátku vzdělávání stává nejen nástrojem získávání většiny informací, ale i předmětem poznávání.

V Literární výchově žáci poznávají prostřednictvím četby základní literární druhy, učí se vnímat jejich specifické znaky, postihovat umělecké záměry autora a formulovat vlastní názory o přečteném díle. Učí se také rozlišovat literární fikci od skutečnosti. Postupně získávají a rozvíjejí základní čtenářské návyky i schopnosti tvořivé recepce, interpretace a produkce literárního textu. Žáci dospívají k takovým poznatkům a prožitkům, které mohou pozitivně ovlivnit jejich postoje, životní hodnotové orientace a obohatit jejich duchovní život.

Verbální i neverbální komunikace se může vhodně rozvíjet i prostřednictvím Dramatické výchovy, zařazené v RVP ZV jako doplňující vzdělávací obor.

Zkratka předmětu: ČJ

Časová dotace:

1. ročník – 8 hodin/týden
2. ročník – 10 hodin/týden
3. ročník – 8 hodin/týden
4. ročník – 7 hodin/týden
5. ročník – 7 hodin/týden

Předmět Český jazyk nabízí možnost rozvíjet ve velké míře všechny klíčové kompetence a zařazovat tematické okruhy mnoha průřezových témat, použili jsme proto k posílení časové dotace 5 hodin z disponibilních.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Mluvil a psal stylisticky správně.
- Přečetl a rozuměl přiměřenému textu.
- Rozuměl základním gramatickým pravidlům.
- Měl povědomí o spisovném jazyce.
- Zvýšil svoji čtenářskou dovednost.
- Získal vztah ke čtení.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky ke spisovnému vyjadřování.
- Vedeme žáky ke hledání chyb a jejich odůvodňování.
- Umožňujeme práci s Pravidly českého pravopisu.
- Učíme žáky psát osnovu, zápisky, výtah.
- Vedeme žáky k vyhledávání informací o autorech a literárních dílech.

Kompetence komunikativní

- Rozvíjíme slovní zásobu ve všech částech předmětu (jazyk, sloh, literatura).
- Vedeme žáky ke slušnému, spisovnému a gramaticky správnému vyjadřování.
- Diskutujeme o literárních dílech, tématech slohových cvičení i jiných problémech.
- Uskutečňujeme mluvní cvičení.
- Podporujeme žáky v kladení otázek.

Kompetence k řešení problémů

- Vedeme žáky ke hledání chyb a jejich odůvodňování.
- Vedeme žáky k dodržování logické posloupnosti jejich projevu.
- Při výuce gramatických pravidel sledujeme správnost otázek a pobízíme k jejich kladení.

Kompetence sociální a personální

- Využíváme skupinové práce při interpretaci textu, při přípravě slohových cvičení atd.
- Vedeme žáky k toleranci jiného názoru vyjádřeného v mluvních cvičeních.
- Postupným zvyšováním náročnosti úkolu, ohodnocením dobrých výkonů a mluvním cvičením zvyšujeme sebevědomí a seberealizaci žáků.

Kompetence občanské

- Pěstujeme povědomí o nářečích a důležitosti spisovného jazyka.
- Vedeme žáky k toleranci jiného názoru vyjádřeného v mluvních cvičeních.

Kompetence pracovní

- Společně s žáky tvoříme slohové žánry z praktického života.
- Se souhlasem žáků zařazujeme jejich práce do literárních soutěží.
- Zapojujeme žáky do přípravy literárních pásem, představení a vystoupení pro veřejnost.

Předmět Český jazyk integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Sebepoznání a sebepojetí

Kreativita

Poznávání lidí

Komunikace

Kooperace a kompetice

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Etnický původ

Multikulturalita

Mediální výchova

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality

Stavba mediálních sdělení

Vnímání autora mediálních sdělení

Fungování a vliv médií ve společnosti

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Plynule čte s porozuměním texty, přiměřeného rozsahu a náročnosti.	Užívá správnou techniku čtení. Prohlubuje si správnou techniku čtení, čte pozorně s porozuměním čteného. Užívá správnou techniku čtení, čte plynule s porozuměním texty přiměřeného rozsahu a náročnosti.	Nácvik čtení. Praktické čtení. Věcné čtení.	1. 2. 3.	HV
Porozumí písemným nebo mluveným pokynům přiměřené složitosti.	Pozorně naslouchá řeči druhého. Chápe písemné a mluvené pokyny přiměřeně náročné. Dokáže porozumět textu přiměřeně náročnosti.	Čtení. Mluvený projev.	1. 2.–3.	Prv
Respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru.	Vyjadřuje svá přání zdvořile s ohledem na druhé. Snaží se vyjádřit svůj	Komunikační žánry a pravidla: pozdrav, oslovení, prosba, omluva, dialog,	1.-3.	OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností

	názor a obhájit ho, zdvořile vyslechne druhého. Užívá vhodné komunikační prostředky a výrazy, respektuje pravidla rozhovoru.	střídání rolí mluvčího a posluchače.		pro kooperaci
Pečlivě vyslovuje, opravuje svou nesprávnou nebo nedbalou výslovnost.	Seznamuje se se základy techniky mluveného projevu – pečlivě vyslovuje, tvoří hlas.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení.	1.–3.	
V krátkých mluvených projevech správně dýchá a volí vhodné tempo řeči.	Poznává základní techniky mluveného projevu – správné dýchání, tvoření hlasu, intonace, vhodné tempo řeči.	Základní techniky mluveného projevu.	1.–3.	HV
Volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích.	Užívá vyjadřování vhodné pro danou situaci, volí vhodné prostředky jazykové i mimojazykové (mimika, gesta).	Základy techniky mluveného projevu, komunikační žánry a pravidla.	1.–3.	
Na základě vlastních zážitků tvoří krátký mluvený projev.	Zkouší stručně vyprávět vlastní zážitek. Zvládá vytvořit krátký mluvený projev na základě vlastního zážitku.	Rozvoj slovní zásoby. Základy techniky mluveného projevu. Krátké vyprávění, rozhovor.	1. 2.–3.	OSV1/5 – cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity
Zvládá základní hygienické návyky spojené se psaním.	Správně sedí, drží psací náčiní, udržuje pořádek na stole. Píše čitelně, úhledně, správně. Používá správnou techniku psaní.	Správné sezení, držení psacího náčiní, hygiena zraku. Technika psaní.	1.–2. 3.	PV
Píše správně tvary písmen a číslic, správně spojuje písmena i slabiky, kontroluje vlastní písemný projev.	Píše čitelně, úhledně, správně. Užívá čitelný, úhledný, přehledný písemný projev, odstraňuje nedostatky v psaní tvarů písmen a číslic. Používá správnou techniku psaní, kontroluje svůj písemný projev.	Uvolňovací cviky, nácvik psaní písmen a číslic. Technika psaní.	1. 2. 3.	
Píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení.	Seznamuje se s různými žánry písemného projevu.	Žánry písemného projevu, adresa, blahopřání, vzkaz, pozdrav z prázdnin, dopis, popis, jednoduché tiskopisy.	2.–3.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti

Seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich jednoduchý příběh.	Reprodukuje příběh – vypráví podle seřazené obrázkové osnovy. Seřadí obrázky správně, jak následují po sobě a vypráví podle nich děj od začátku do konce.	Vypravování podle obrázků. Dějová posloupnost vypravování.	1. 2.–3.	VV
Čte s porozuměním přiměřeně náročné texty potichu i nahlas.	Čte plynule a správně, potichu i nahlas, prokáže, že textu porozuměl.	Praktické čtení.	4.–5.	
Rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu vhodném pro daný věk, podstatné informace zaznamenává.	Rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu vhodném pro daný věk. Vyhledává klíčová slova. Shrnuje a zaznamenává získané informace. Vyhledává informace v učebnicích a encyklopediích.	Věcné čtení.	4.–5.	Př, VI, OSV3/1 – zvládnutí učebních problémů vázaných na látku předmětů
Posuzuje úplnost či neúplnost jednoduchého sdělení.	Uvědomí si, zda je určité sdělení úplné, zda obsahuje všechny důležité informace a je ucelené.	Praktické čtení. Věcné čtení.	4.–5.	MEV1 – chápání podstaty mediálního sdělení
Reprodukuje obsah přiměřeně složitě sdělení a zapamatuje si z něj podstatná fakta.	Dokáže reprodukovat obsah přiměřeně složitě sdělení a vyhledat a zapamatovat si důležitá fakta. Orientuje se v naučném textu přiměřeném věku.	Věcné čtení.	4.–5.	VI, Př
Vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku.	Poznává a nacvičuje pravidla dialogu; dodržuje základní komunikační pravidla i pravidla slušného chování při dialogu, telefonickém rozhovoru. Prokáže schopnost zanechat vzkaz. Chápe význam stručného a výstižného sdělení.	Základní komunikační pravidla.	4.–5.	MEV7 – komunikace a spolupráce v týmu
Rozpozná manipulativní komunikaci v reklamě.	Uvědomí si manipulativní funkci reklamy, snaží se vytvářet si vlastní názor.	Základní komunikační pravidla.	5.	MEV2 – vztah mediálního sdělení a sociální zkušenosti MEV5 – vliv médií

				na každodenní život
Volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo podle svého komunikačního záměru.	Volí správnou intonaci, přízvuk, tempo, členění vět, výslovnost, frázování, sílu a barvu hlasu.	Základy techniky mluveného projevu.	4.–5.	HV
Rozlišuje spisovnou a nespisovnou výslovnost a vhodně ji užívá podle komunikační situace.	Poznává využití spisovného a nespisovného, hovorového jazyka v písemném i mluveném projevu. Pracuje se slovníky a pravidly českého pravopisu.	Věcné čtení.	4.–5.	
Píše správně pro stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry.	Píše správně pro stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry. Orientuje se ve stavbě textu, člení na odstavce.	Komunikační žánry. Dopis. Telegram.	4.–5.	
Vytváří krátký mluvený nebo písemný projev s dodržением časové posloupnosti.	Poznává praktický význam osnovy, pravidla sestavování osnovy. Sestaví osnovu, na jejím základě vytvoří vypravování s dodržением časové posloupnosti.	Vypravování.	4.–5.	
Rozlišuje zvukovou a grafickou podobu slova, člení slova na hlásky, odlišuje dlouhé a krátké samohlásky.	Sluchem i zrakem rozlišuje hlásky, zvládá výslovnost i psaní samohlásek, souhlásek a hláskových skupin. Sluchem rozlišuje hlásky, správně vyslovuje samohlásky krátké a dlouhé. Sluchem rozlišuje hlásky, zvládá výslovnost i psaní samohlásek, souhlásek a hláskových skupin.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví. Opis, přepis, diktát.	1. 2. 3.	HV
Porovnává významy slov, zvláště slova opačného významu a slova významem souřadná, nadřazená a podřazená, vyhledá v textu slova příbuzná.	Porovnává významy slov, zejména slova podobného a opačného významu, slova nadřazená, podřazená, souřadná. Vyhledává v textu slova příbuzná,	Slovní zásoba. Nauka o slově.	2. 3.	HV

	vícevýznamová.			
Porovnává a třídí slova podle zobecněného významu – děj, věc, okolnost, vlastnost.	Rozlišuje pojmenování věcí, osob, zvířat od dějů a vlastností.	Rozvoj slovní zásoby.	2.	VI, Prv
Rozlišuje slovní druhy v základním tvaru.	Seznámí se s názvy slovních druhů. Poznává podstatná jména a slovesa. Rozlišuje jména obecná a vlastní. Seznámí se s kategoriemi podstatných jmen (rod, číslo, pád), sloves (osoba, číslo, čas).	Slovní druhy. Jména obecná a vlastní. Kategorie podstatných jmen a sloves.	2. 3. 3.	
Užívá v mluveném projevu správné gramatické tvary podstatných jmen, přídavných jmen a sloves.	Rozlišuje spisovné a nesprávné tvary slov. Slova spisovná a gramaticky správná vhodně používá v připravených mluvených projevech.	Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování.	1.–2. 2.–3.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci
Spojuje věty do jednodušších souvětí vhodnými spojkami a jinými spojovacími výrazy.	Vhodně používá spojovací výrazy. Pomocí spojek a spojovacích výrazů tvoří jednoduchá souvětí.	Skladba. Skladba.	2. 3.	
Rozlišuje v textu druhy vět podle postoje mluvčího a k jejich vytvoření volí vhodné jazykové i zvukové prostředky.	Rozeznává věty podle postoje mluvčího, rozhoduje o druhu věty. Rozliší větu jednoduchou a souvětí.	Skladba.	2. 3.	
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 šéf. Velká písmena na začátku věty a v typických případech vlastních jmen osob, zvířat a místních	Třídí souhlásky na tvrdé, měkké, obojetné, správně píše a odůvodňuje i/y po měkkých a tvrdých souhláskách. Uvědomuje si rozdíl slyšeného a psaného u slov se skupinami dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě. Správně píše a odůvodňuje ú – ů v běžných případech.	Souhlásky tvrdé, měkké, obojetné. I/y po tvrdých a měkkých souhláskách. Výslovnost a psaní skupin ě/je. Ú – ů. Velká písmena.	2.	

pojmenování.	Píše velká písmena na začátku věty, ve jménech vlastních, u jmen místních. Zvládá přehled vyjmenovaných slov, určí slova příbuzná. Odůvodňuje psaní i/y po obojetných souhláskách. Správně píše slova s dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě, ú – ů. Píše správně a odůvodňuje pravopis velkých písmen na začátku věty, v typických případech vlastních jmen.	Jména vlastní. Vyjmenovaná slova. Skupiny dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě. Velká písmena. Jména obecná a vlastní.	3.	
Porovnává významy slov, zvláště slova stejného nebo podobného významu a slova vícevýznamová.	Porovnává významy slov – slova opačného a podobného významu, jednovýznamová, mnohovýznamová, citově zabarvená.	Slovní zásoba. Nauka o slově.	4.	
Rozlišuje ve slově kořen, část příponovou, předponovou a koncovku.	Seznámí se se stavbou slova (kořen, část předponová, příponová, koncovka). Dokáže rozeznat rozdíl mezi předponou a předložkou. Seznámí se s pravopisem předpon nad, pod, před, roz, bez, vz, ob. Vytváří slova příbuzná pomocí předpon. Správně doplňuje přepony podle smyslu. Pozná a píše zdvojené souhlásky na styku kořene a přepony, přípony. Zná pravopis skupin bě, pě, vě, mě. Seznamuje se s pravopisem předpon s, z, vz.	Stavba slova. Stavba slova.	4. 5.	
Určuje slovní druhy plnovýznamových slov a využívá je v gramaticky správných tvarech ve svém mluveném projevu.	Poznává slovní druhy plnovýznamových slov, používá je v gramaticky správných tvarech. Poznává vzory podstatných jmen. Určuje základní	Tvarosloví.	4.	OSV1/1 – cvičení pozornosti a soustředění

	<p>slovesné kategorie, rozpozná infinitiv, jednoduchý a složený tvar slovesa.</p> <p>Určuje slovní druhy, kategorie podstatných jmen.</p> <p>Seznamuje se s druhy přídavných jmen a s pravopisem přídavných jmen tvrdých a měkkých.</p> <p>Určuje kategorie sloves, infinitiv, jednoduchý a složený tvar sloves.</p> <p>Seznámí se se slovesnými způsoby.</p> <p>Seznamuje se s druhy zájmen a číslovek.</p>	Tvarosloví.	5.	
Rozlišuje slova spisovná a jejich nespisovné tvary.	Poznává slova spisovná a jejich nespisovné tvary.	Slovní zásoba.	4.–5.	
Vyhledává základní skladební dvojici a v neúplné základní skladební dvojici označuje základ věty.	<p>Určí základní větné členy.</p> <p>Rozlišuje i/y ve shodě přísudku s holým podmětem.</p> <p>Seznámí se s podmětem vyjádřeným, nevyjádřeným, několikanásobným.</p>	Skladba.	4. 4.–5. 5.	
Odlišuje větu jednoduchou a souvětí, vhodně změní větu jednoduchou v souvětí.	<p>Rozeznává větu jednoduchou a souvětí.</p> <p>Dokáže změnit větu jednoduchou v souvětí.</p>	Skladba.	4. 5.	
Užívá vhodných spojovacích výrazů, podle potřeby projevu je obměňuje.	Vyhledává i užívá rozmanité spojovací výrazy, podle potřeby a účelu projevu je obměňuje.	Skladba. Slovní druhy.	4.	
Píše správně i/y po obojetných souhláskách.	<p>Píše správně i/y po obojetných souhláskách ve vyjmenovaných i příbuzných slovech.</p> <p>Přiřazuje podstatná jména ke vzorům, seznámí se s pravopisem i/y v koncovkách podstatných jmen.</p> <p>Píše správně i/y ve slovech vyjmenovaných, příbuzných, v koncovkách podstatných jmen.</p>	<p>Pravopis.</p> <p>Pravopis.</p>	4. 5.	

Zvládá základní příklady syntaktického pravopisu.	Zvládá pravopis i/y ve shodě přísudku s holým podmětem, dokáže ho zdůvodnit.	Syntaktický pravopis. Shoda přísudku s holým podmětem.	5.	
Čte a přednáší z paměti ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku.	Čte a přednáší vhodné texty. Čte plynule kratší, později delší větné celky se správným přízvukem, frázováním, intonací. Začíná s tichým čtením, snaží se o porozumění čtenému. Čte a přednáší vhodné texty, reprodukuje přečtený text, přednáší z paměti, pokouší se o pěkný přednes.	Nácvik techniky čtení. Hlasité a tiché čtení. Říkanka, rozpočítadlo, báseň. Tvořivé činnosti s literárním textem.	1. 2. 1.-3. 3.	
Vyjadřuje své pocity z přečteného textu.	Vyjadřuje své dojmy z přečteného textu. Pokládá otázky k přečtenému textu. Dramatizuje přečtený text.	Zážitkové čtení.	1.-3.	
Rozlišuje vyjadřování v próze a ve verších, odlišuje pohádku od ostatních vyprávění.	Seznamuje se se základními literárními žánry. Pokouší se rozeznávat některé literární žánry, seznamuje se s rozdílem mezi prózou a veršem, odlišuje pohádku od ostatních vyprávění.	Literární žánry. Pohádka. Báseň, sloka, verš, rým.	1. 2.-3.	VV, PV
Pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů učitele a podle svých schopností.	Vypravuje podle obrázkové osnovy. Domýšlí děj příběhů. Volně reprodukuje text. Dramatizuje pohádky, povídky, básně. Recituje. Ilustruje text.	Tvořivé činnosti s literárním textem.	1.-3.	OSV2/3 – cvičení pozorování a emfatického a aktivního naslouchání VV
Vyjadřuje své dojmy z četby a zaznamenává je.	Prožívá emoce při čtení, vyjadřuje své pocity a názory na čtený text.	Zážitkové čtení a naslouchání.	4.-5.	
Volně reprodukuje text podle svých schopností, tvoří vlastní literární text na dané téma.	Volně reprodukuje přečtený nebo vyslechnutý text. Pokouší se o jeho výtvarný doprovod, o dramatizaci textu. Pokouší se vytvořit vlastní literární text na libovolné téma.	Tvořivé činnosti s literárním textem.	4.-5.	VI
Rozlišuje různé typy uměleckých a	Odlíší rozdíly mezi texty z literatury	Literatura umělecká a věcná.	4.-5.	VV

neuměleckých textů.	umělecké a věcné.			
Při jednoduchém rozboru literárních textů používá elementární literární pojmy.	Seznamuje se se základními literárními pojmy: přirovnání, pohádka, bajka, pověst, próza, poezie, verš, rým.	Základní literární pojmy.	4.–5.	

Anglický jazyk – I. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Jazyk a jazyková komunikace (společně s předmětem Český jazyk). Zahrnuje poznatky z oboru Anglický jazyk.

Předmět je vyučován na 1. stupni od 3. ročníku. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny, žáci jsou děleni do skupin v ročníku. Do výuky jsou zařazovány mimořádné aktivity dle aktuální nabídky kulturních zařízení.

Zkratka předmětu: AJ

Časová dotace:

3. ročník – 3 hodiny/týden

4.-5. ročník – 4 hodiny/týden

Na výuku Anglického jazyka byly použity 2 disponibilní hodiny, abychom základům mohli věnovat více času.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Porozuměl přiměřeně náročnému textu v tištěné i zvukové podobě, odvodil význam neznámých slov z kontextu.
- Domluvil se v běžných každodenních situacích.
- Vytvořil ústně i písemně, gramaticky správně text přiměřené náročnosti.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vyžadujeme používání dvojjazyčného slovníku.
- Klademe důraz na neustálé procvičování a užívání naučených slovíček.
- Dělíme slovíčka na povinná a doplňující.

Kompetence k řešení problémů

- Přibližujeme komunikační situace běžným situacím.
- Vedeme žáky k přeformulování svých myšlenek za pomoci slovní zásoby, kterou ovládají.
- Snažíme se žáky naučit vyjádřit se v konkrétní situaci, nikoli překládat české věty.

Kompetence komunikativní

- Klademe důraz na správnou výslovnost.
- Klademe důraz na intonaci cizího jazyka.
- Vedeme žáky k přeformulování svých myšlenek za pomoci slovní zásoby, kterou ovládají.

Kompetence sociální a personální

- Dbáme na správnou výslovnost žáků, aby se za ni žák nemusel stydět, zároveň se snažíme
- zcela eliminovat posměch za výslovnost.
- Snažíme se, aby žák pochopil zvyky a tradice anglicky mluvících zemí.
- Chceme, aby žák nabyl jistoty a nebál se anglicky mluvit.

Kompetence občanské

- Porovnáváme rozdíly anglického a českého jazyka.
- Vedeme žáky k pochopení a uznávání vlastních tradic na základě konfrontace s tradicemi anglicky mluvících zemí.

Kompetence pracovní

- Vyžadujeme systém ve vedení slovníčků.
- Jednoduché omluvy a žádosti, pozdrav a poděkování vyžadujeme v anglickém jazyce.

Předmět Anglický jazyk integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Mezilidské vztahy

Komunikace

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Multikulturalita

Princip solidárního smíru a solidarity

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností, a reaguje na ně verbálně i neverbálně.	Provede zadaný pokyn.	Pokyny.	3.–5.	TV
Zopakuje a použije slova a slovní spojení, se kterými se v průběhu výuky setkal.	Dokáže zopakovat a použít slova, slovní spojení.	Slovní zásoba. Základní výslovnostní návyky.	3.–5.	ČJ, MUV5 – nekonfliktní život v multikulturní společnosti
Přiřadí mluvenou a psanou podobu téhož slova či slovního	Přečte určené slovo. Napíše určené slovo.	Slovní zásoba. Slovní zásoba.	3.–5.	ČJ

spojení.				
Rozumí obsahu jednoduchého krátkého psaného textu, pokud má k dispozici vizuální oporu.	Rozumí obsahu daných slov. Odpoví na otázku.	Slovní zásoba. Otázky – odpovědi.	3.–5.	ČJ, OSV1/1 – cvičení dovednosti zapamatování
Píše slova a krátké věty na základě textové a vizuální předlohy.	Slova a věty.	Slovní zásoba. Mluvnice.	3.–5.	ČJ, VEG2 – Evropa a svět
Rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností.	Odpoví na otázky, reaguje na pokyny.	Zvuková a grafická podoba jazyka.	3.–5.	ČJ
Rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu.	Pojmenuje daný obrázek. Přeloží probraný text.	Slovní zásoba. Příběh na pokračování.	3.–5.	ČJ, MUV4 – význam užívání cizího jazyka
Rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má k dispozici vizuální oporu.	Dokáže sledovat text, orientovat se v něm.	Zvuková a grafická podoba jazyka.	3.–5.	ČJ
Vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům.	Vyhledá informaci.	Práce s textem, práce se slovníkem.	3.–5.	ČJ
Rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu.	Dokáže sledovat text, orientovat se v něm.	Zvuková a grafická podoba jazyka.	3.–5.	.
Vyplní osobní údaje do formuláře.	Vyplní formulář.	Grafická podoba jazyka.	3.–5.	ČJ
Napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a událostech z oblasti svých zájmů a každodenního života.	Splní zadané cvičení z pracovního sešitu.	Psaní jednoduchých textů a sdělení s pomocí pracovního sešitu.	3.–5.	ČJ
Sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny,	Sděluje informace týkající se daných tematických okruhů.	Tematické okruhy - domov, rodina, škola, volný čas aj.	3.–5.	ČJ

školy, volného času a dalších osvojovaných témat.				
Odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat a podobné otázky pokládá.	Odpovídá na otázky daných tematických okruhů, dokáže pokládat otázky k daným tématům.	Tematické okruhy- domov, rodina, škola, volný čas aj.	3.–5.	ČJ
Zapojí se do jednoduchých rozhovorů.	Předvede naučený rozhovor. Předvede improvizovaný rozhovor.	Rozhovor.	3.–5. 5.	ČJ, MUV4- komunikace s příslušníky odlišných sociokulturálních skupin.

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace

Vzdělávací obory: Matematika a její aplikace

Vyučované předměty: Matematika

Matematika a její aplikace

Matematika – I. stupeň

Charakteristika předmětu Matematika

Předmět vychází ze vzdělávacího oboru Matematika a její aplikace. Poskytuje vědomosti a dovednosti potřebné v praktickém životě a vede žáky k tvořivosti a logickému myšlení. Klade důraz na důkladné porozumění základním myšlenkovým postupům a pojmům, jejich základních vztahů. Žáci si osvojují pojmy, algoritmy, terminologii, symboliku a způsoby jejich užití.

Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace prolíná celým základním vzděláváním. Obsah tohoto oboru je rozdělen na čtyři tematické okruhy. V okruhu Čísla a početní operace na prvním stupni se žáci učí používat matematické operace, porozumět algoritmům a využívat operace v reálných situacích. Učí se získávat údaje měřením, odhadem, výpočtem,

V tematickém okruhu Závislosti, vztahy a práce s daty žáci rozlišují různé změny, které se objevují v reálném životě. Zvyšování a snižování hodnot analyzují z tabulek, grafů a diagramů. Jednoduché závislosti se učí sami zaznamenávat a jejich zkoumání směřuje k pochopení pojmu funkce.

V tematickém okruhu Geometrie v rovině a v prostoru žáci určují geometrické útvary, rozlišují jejich vlastnosti, vyhledávají podobnosti ve svém okolí, porovnávají, odhadují měří, zdokonalují grafický projev. Uvědomují si vzájemnou polohu objektů. Využívají zkušenosti z praktického života při řešení různých úloh a problémů.

Součástí tohoto předmětu jsou Nestandardní aplikační úlohy a problémy. V nich žák musí využívat logické myšlení, řeší situace z praktického života, třídí získané údaje, provádí náčrty. Řešení těchto úkolů nemusí být závislé na znalostech školské matematiky.

Zkratka předmětu: M

Časová dotace:

1.-5. ročník - 5 hodin/týden

Na výuku toho předmětu bylo použito 5 disponibilních hodin.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Měl vědomosti a dovednosti potřebné pro orientaci v praktickém životě.
- Porozuměl oborům čísel, geometrickým tvarům a jejich konstrukcím.
- Vyhledával, vyhodnocoval a zpracovával data.
- Uplatňoval logické myšlení v nestandardních úlohách a problémech.
- Učil se využívat prostředky výpočetní techniky (kalkulátory, určité typy výukových programů), což umožňuje přístup k matematice i žákům, kteří mají nedostatky v numerickém počítání a v rýsovacích technikách.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Dbáme na neustálé procvičování a opakování.
- Pracujeme s kalkulátory.

Kompetence k řešení problému

- Vedeme žáky k logickému myšlení v nestandardních úlohách a problémech.
- Aplikujeme teoretické vědomosti získané v matematice v praktických situacích.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k vyslovení vlastních myšlenek a vyvození závěrů, osvojení symbolického jazyka matematiky.
- Využíváme matematický software.

Kompetence sociální a personální

- Při skupinové práci učíme žáky spolupracovat v malých i velkých týmech.
- Vedeme žáky k toleranci, ohleduplnosti a úctě k práci druhých.

Kompetence občanské

- Podporujeme zodpovědný vztah k plnění povinností.
- K poznání, že realita je složitější než její matematický model.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí získaných v matematice na praktických úlohách.
- Učíme žáky správně a bezpečně používat rýsovací potřeby.

Předmět Matematika integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání
Seberegulace, sebeorganizace
Kreativita

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti.

Enviromentální výchova

Vztah člověka k prostředí

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru s daným počtem prvků.	Modeluje soubor prvků.	Přirozená čísla do 20. Přirozená čísla do 100. Přirozená čísla do 1 000. Přirozená čísla do 1 000 000. Přirozená čísla.	1. - 5.	ČJ, VV, TV, HV, Prv
	Počítá soubor prvků.	Přirozená čísla do 20. Přirozená čísla do 100. Přirozená čísla do 1 000. Přirozená čísla do 1 000 000. Přirozená čísla.	1. - 5.	
	Vytváří soubor prvků.	Přirozená čísla do 20. Přirozená čísla do 100. Přirozená čísla do 1 000. Přirozená čísla do 1 000 000. Přirozená čísla.	1. - 5.	
Čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1 000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti.	Čte přirozená čísla.	Přirozená čísla do 20.	1.	ČJ, VV, TV, HV, Prv
		Přirozená čísla do 100.	2.	
		Přirozená čísla do 1 000.	3.	
	Zapisuje přirozená čísla.	Přirozená čísla do 1 000 000. Zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění.	4.	
		Přirozená čísla. Zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění.	4.	
		Přirozená čísla do 20.	5.	
		Přirozená čísla do 100.	1.	
		Přirozená čísla do 1 000.	2.	
		Přirozená čísla do 1 000 000. Zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění.	3.	
		Přirozená čísla. Zápis čísla v desítkové	4.	

	<p>Porovnává přirozená čísla.</p> <p>Užívá znaménka $>$, $<$, $=$</p>	<p>soustavě a jeho znázornění.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 20.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 100.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 1 000.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 1 000 000.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 20.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 100.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 1 000.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel do 1 000 000.</p> <p>Porovnávání přirozených čísel.</p>	<p>5.</p> <p>5.</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p>	
<p>Užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose.</p>	<p>Uspořádá přirozená čísla.</p> <p>Zobrazí přirozené číslo na číselné ose.</p> <p>Přečte přirozené číslo na číselné ose.</p>	<p>Lineární uspořádání přirozených čísel do 20.</p> <p>Lineární uspořádání přirozených čísel do 100.</p> <p>Lineární uspořádání přirozených čísel do 1 000.</p> <p>Lineární uspořádání přirozených čísel do 1 000 000.</p> <p>Lineární uspořádání přirozených čísel.</p> <p>Číselná osa.</p> <p>Číselná osa.</p>	<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>1.–5.</p> <p>1.–5.</p>	<p>Prv</p> <p>OSV3/1 – dovednosti pro řešení problémů</p>
<p>Provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly.</p>	<p>Sčítá přirozená čísla.</p> <p>Odčítá přirozená čísla.</p>	<p>Sčítání přirozených čísel do 20.</p> <p>Sčítání přirozených čísel do 100.</p> <p>Sčítání přirozených čísel do 1 000.</p> <p>Sčítání přirozených čísel do 1 000 000.</p> <p>Sčítání přirozených čísel.</p> <p>Odčítání přirozených čísel do 20.</p> <p>Odčítání přirozených čísel</p>	<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>1.</p>	<p>Prv</p>

		do 100. Odčítání přirozených čísel do 1 000. Odčítání přirozených čísel do 1000 000. Odčítání přirozených čísel. Násobilka. Násobení v oboru násobitek 0 až 10. Násobení přirozených čísel do 1000 000 v jednoduchých případech. Násobení přirozených čísel v jednoduchých případech. Násobilka. Dělení v oboru násobitek 0 až 10. Dělení se zbytkem. Dělení dvojciferného čísla jdnociferným mimo obor násobitek. Dělení jdnociferným číslem do 1000 000 v jednoduchých případech. Dělení přirozených čísel v jednoduchých případech.	2. 3. 4. 5. 2. 3. 4. 5. 2. 3. 3. 3. 4. 5.	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium
	Násobí přirozená čísla. Dělí přirozená čísla.			
Řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace.	Poznává české mince a bankovky No konkrétních příkladech odhadne cenu základních potravin a celkovou cenu nákupu Vytvoří a vyřeší úlohu, která modeluje reálné situace v obchodě.	Slovní úlohy. Slovní úlohy. Slovní úlohy.	1. – 2. 1. – 2. 1. – 5.	Prv, VI, Př, OSV1/1 – řešení problémů
Využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení.	Seznámí se s komutativností sčítání. Seznámí se s komutativností násobení. Seznámí se s asociativností sčítání a odčítání. Využívá komutativnosti a asociativnosti sčítání a násobení při počítání.	Vlastnosti sčítání. Vlastnosti násobení. Závorky. Sčítání a násobení přirozených čísel daného ročníku.	1. 2. 3. 3.–5.	Prv, VI, Př
Provádí písemné početní	Rozlišuje číselné řady.	Čtení a zápis trojčiferných	3.	Prv, VI, Př

operace v oboru přirozených čísel.	<p>Písemně sčítá a odčítá.</p> <p>Písemně násobí a dělí.</p>	<p>čísel.</p> <p>Rozklad čísla v desítkové soustavě do 1 000.</p> <p>Čtení a zápis šesticiferných čísel.</p> <p>Rozklad čísla v desítkové soustavě do 1 000 000.</p> <p>Čtení a zápis čísel větších než 1 000 000.</p> <p>Zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění.</p> <p>Písemné sčítání a odčítání přirozených čísel do 1 000.</p> <p>Písemné sčítání a odčítání přirozených čísel do 1 000 000.</p> <p>Písemné sčítání a odčítání přirozených čísel.</p> <p>Písemné násobení jednociferným a dvojciferným činitelem.</p> <p>Písemné dělení jednociferným dělitelem.</p> <p>Písemné násobení až čtyřciferným činitelem.</p> <p>Písemné dělení dvojciferným dělitelem.</p>	<p>3.</p> <p>4.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>5.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>5.</p>	
Zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje výsledky početních operací v oboru přirozených čísel.	<p>Zaokrouhluje přirozená čísla.</p> <p>Provádí odhady výsledků.</p> <p>Kontroluje výsledky.</p>	<p>Zaokrouhlování na desítky.</p> <p>Zaokrouhlování na stovky a desítky.</p> <p>Zaokrouhlování na statisíce, desetitisíce, sta, desítky.</p> <p>Zaokrouhlování na miliony, statisíce, desetitisíce, tisíce, sta, desítky.</p> <p>Odhady výsledků.</p> <p>Kontrola výsledků.</p>	<p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>3.–5.</p> <p>3.–5.</p>	<p>Prv, VI, Př</p> <p>OSV1/3 – regulace vlastního jednání</p>
Řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel.	<p>Řeší slovní úlohy.</p> <p>Tvoří slovní úlohy.</p>	<p>Slovní úlohy.</p> <p>Slovní úlohy.</p>	<p>5.</p> <p>5.</p>	<p>Prv, VI, Př</p>
Modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku.	<p>Modeluje část celku.</p> <p>Tvoří část celku.</p> <p>Zapisuje formou zlomku.</p>	<p>Zlomky.</p>	<p>5.</p>	
Porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným základem v oboru kladných čísel.	<p>Porovnává zlomky.</p> <p>Sčítá zlomky.</p> <p>Odčítá zlomky.</p>	<p>Početní operace se zlomky.</p>	<p>5.</p>	
Přečte zápis desetinného	<p>Čte zápis desetinného čísla.</p>	<p>Desetinná čísla.</p>	<p>5.</p>	

čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty.	Vyznačí desetinné číslo na číselné ose.			
Porozumí významu znaku „-“, pro zápis celého záporného čísla a toto číslo vyznačí na číselné ose.	Rozumí významu záporného čísla. Záporné číslo vyznačí na číselné ose.	Záporná čísla.	5.	
Orientuje se v čase, provádí jednoduché převody jednotek času.	Přečte, kolik je hodin. Určí datum. Vyjmenuje časové jednotky hodina, minuta, sekunda. V jednoduchých případech převede jednotky času.	Poznávání hodin. Den, měsíc, rok. Časové jednotky. Převody jednotek času.	2. 2. 2. 3.	Prv
Popisuje jednoduché závislosti z praktického života.	Popisuje jednoduché závislosti z praktického života.	Závislosti a jejich vlastnosti.	2.–3.	Prv
Doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel.	Doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel.	Tabulky, schémata, posloupnosti čísel.	2.–3.	Prv
Vyhledává, sbírá a třídí data.	Vyhledává, sbírá a třídí data.	Slovní úlohy. Vyhledávání dat na internetu.	4. 5.	PV
Čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy.	Čte jednoduché tabulky a diagramy. Sestavuje jednoduché tabulky a diagramy.	Diagramy a tabulky.	5.	Prv, PV
Rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci.	Rozezná trojúhelník, čtverec, obdélník, kruh, krychli, kvádr, válec. Pojmenuje a nakreslí základní rovinné útvary. Pojmenuje a vymodeluje základní prostorové útvary. Pozná geometrické útvary v praxi. Popíše základní geometrické útvary.	Rovinné obrazce, tělesa.	1. 2. 2. 2. 3.	Prv, PV
Porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky.	Rozlišuje čáru a úsečku. Odhaduje a měří délku úsečky na centimetry. Měří délku úsečky s přesností na milimetry a odhaduje délku a vzdálenost. Porovnává velikost útvarů.	Křivá a rovná čára, úsečka. Jednotky délky centimetr, metr. Odhad délky úsečky. Měření délky úsečky. Jednotky délky milimetr, kilometr. Odhad délky a vzdálenosti. Měření délky úsečky. Porovnávání velikosti.	2. 2. 2. 2. 3. 3. 3. 2.–3.	Prv, PV
Rozezná a modeluje souměrné útvary v rovině.	Domaluje druhou polovinu osově souměrného obrázku. Vystřihne osově souměrný útvar pomocí přeložení	Osově souměrné útvary. Osově souměrné útvary.	2.–3. 2.–3.	PV

	papíru.			
Narýsuje a znázorní základní rovinné útvary (čtverec, obdélník, trojúhelník a kružnici); užívá jednoduché konstrukce.	Narýsuje rovnoběžku a různoběžku. Narýsuje kolmici pomocí trojúhelníku s ryskou. Narýsuje kružnici s daným středem a poloměrem. Narýsuje čtverec, obdélník, trojúhelník. Zapíše jednoduše konstrukci.	Rýsování rovnoběžky a různoběžky. Rýsování kolmice pomocí trojúhelníku s ryskou. Rýsování kružnice. Rýsování čtverce, obdélníku, trojúhelníku. Jednoduchá konstrukce.	4. 4. 4. 5. 5.	PV
Sčítá a odčítá graficky úsečky; určí délku lomené čáry, obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran.	Sčítá a odčítá graficky úsečky. Určí délku lomené čáry. Určí obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran.	Grafické sčítání a odčítání úseček. Lomená čára. Obvod mnohoúhelníku.	4.	PV
Sestrojí rovnoběžky a kolmice.	Sestrojí rovnoběžky. Sestrojí kolmice.	Rýsování rovnoběžky. Rýsování kolmice.	4.–5.	PV
Určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu.	Určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě. Užívá základní jednotky obsahu.	Určování obsahů rovinných obrazců pomocí čtvercové sítě. Základní jednotky obsahu cm^2 , mm^2 , m^2 .	4.–5.	PV
Rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru.	Rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary. Určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru.	Osová souměrnost. Osová souměrnost.	4.–5.	PV
Řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky.	Řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky.	Netradiční slovní úlohy, logické úlohy, prostorová představivost.	4.–5.	OSV1/5 – pružnost nápadů, originalita, schopnost vidět věci jinak

Vzdělávací oblast: **Informační a komunikační technologie**

Vzdělávací obory: Informační a komunikační technologie

Vyučované předměty: Informatika

Informační a komunikační technologie

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie umožňuje všem žákům dosáhnout základní úrovně informační gramotnosti - získat elementární dovednosti v ovládnutí výpočetní techniky a moderních informačních technologií, orientovat se ve světě informací, tvořivě pracovat s informacemi a využívat je při dalším vzdělávání i v praktickém životě. Vzhledem k narůstající potřebě osvojení si základních dovedností práce s výpočetní technikou byla vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie zařazena jako povinná součást základního vzdělávání na 1. a 2. stupni. Získané dovednosti jsou v informační společnosti nezbytným předpokladem uplatnění na trhu práce i podmínkou k efektivnímu rozvíjení profesní i zájmové činnosti.

Zvládnutí výpočetní techniky, zejména rychlého vyhledávání a zpracování potřebných informací pomocí internetu a jiných digitálních médií, umožňuje realizovat metodu „učení kdekoli a kdykoli“, vede k žádoucímu odlehčení paměti při současné možnosti využít mnohonásobně většího počtu dat a informací než dosud, urychluje aktualizaci poznatků a vhodně doplňuje standardní učební texty a pomůcky.

Informatika – I. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Informační a komunikační technologie. Vyučuje se v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně. Má-li třída více než 20 žáků, dělí se na dvě skupiny.

Zkratka předmětu: Inf

Časová dotace:

5. ročník – 1 hodina/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Poznal úlohy informací a informačních činností.
- Využíval moderních informačních a komunikačních technologií.
- Porozuměl toku informací, jejich vyhledáváním, přenosem, zpracování a praktickému využití.
- Tvořivě využíval softwarových a hardwarových prostředků při prezentaci výsledků své práce.

- Využíval výpočetní techniky, aplikačního a výukového softwaru ke zvýšení efektivnosti učení.
- Respektoval práva k duševnímu vlastnictví při využívání software.
- Zaujal odpovědný, etický přístup k nevhodným obsahům vyskytujícím se na internetu.
- Šetrně pracoval s výpočetní technikou.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Využíváme internet jako zdroj informací.
- Zpracováváme a vyhodnocujeme získané informace.

Kompetence k řešení problémů

- Vedeme žáky k logickému myšlení.
- Využíváme získané informace k řešení problémů.

Kompetence komunikativní

- Prezентujeme výsledky své práce.
- Vyžadujeme střídme, jasné a logické vyjadřování.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k zodpovědnému přístupu při řešení úkolů.
- Vedeme žáky k toleranci, ohleduplnosti a úctě k práci druhých.

Kompetence občanské

- Seznamujeme žáky s právy a povinnostmi občanů v oblasti autorských práv a legalizace softwaru.
- Motivujeme žáky k aktivní vlastní tvorbě.

Kompetence pracovní

- Vedeme žáky k využívání znalostí v ostatních předmětech.
- Dbáme na samostatné plánování zadaných úkolů.

Předmět Informatika integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Mediální výchova

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality

Stavba mediálních sdělení

Vnímání autora mediálních sdělení

Tvorba mediálního sdělení

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Využívá základní standardní funkce počítače a jeho nejběžnější periferie.	Orientuje se v základním popisu a funkcích počítače.	Základní části PC. Hardware. Software. Klávesnice.	5.	
Respektuje pravidla bezpečné práce s hardware a software a postupuje poučeně v případě jejich závady.	Pracuje s hardware a software.	Základní části PC. Hardware. Software.	5.	
Chrání data před poškozením, ztrátou a zneužitím.	Využívá techniku v souladu s danými pravidly.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád. Údržba počítače.	5.	
Při vyhledávání informací na internetu používá jednoduché a vhodné cesty.	Vyhledává informace na internetu použitím vhodné cesty.	Vyhledávání informací.	5.	ČJ, MEV3 – příklady stavby a uspořádání zpráv
Vyhledává informace na portálech, v knihovnách a databázích.	Vyhledává informace na portálech, v knihovnách a databázích.	Vyhledávání informací, Internet, zadávání požadavku na síti.	5.	ČJ
Komunikuje pomocí internetu či jiných běžných komunikačních zařízení.	Komunikuje pomocí internetu.	E mail, chat, telefonování.	5.	ČJ, MEV4 – výrazové prostředky a jejich uplatnění pro vyjádření názoru
Pracuje s textem a obrázkem v textovém a grafickém editoru.	Používá grafický a textový editor.	Paleta barev a nástrojů. Práce s obrázkem. Psaní na klávesnici. Práce s textem. Otevírání a ukládání. Návrh pozvánky.	5.	VV, ČJ, MEV6 – tvorba věcně správných a komunikačně vhodných sdělení

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Vzdělávací obory: Prvouka

Vlastivěda

Přírodověda

Vyučované předměty: Prvouka

Vlastivěda

Přírodověda

Člověk a jeho svět

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast Člověk a jeho svět je jedinou vzdělávací oblastí RVP ZV, která je koncipována pouze pro 1. stupeň základního vzdělávání. Tato komplexní oblast vymezuje vzdělávací obsah týkající se člověka, rodiny, společnosti, vlasti, přírody, kultury, techniky, zdraví, bezpečí a dalších témat. Uplatňuje pohled do historie i současnosti a směřuje k dovednostem pro praktický život. Svým široce pojatým syntetickým (integrovaným) obsahem spoluutváří povinné základní vzdělávání na 1. stupni.

Vzdělávání v oblasti Člověk a jeho svět rozvíjí poznatky, dovednosti a prvotní zkušenosti žáků získané ve výchově v rodině a v předškolním vzdělávání. Žáci se učí pozorovat a pojmenovávat věci jevy a děje, jejich vzájemné vztahy a souvislosti a utváří se tak jejich prvotní ucelený obraz světa. Poznávají sebe i své nejbližší okolí a postupně se seznamují s místně i časově vzdálenějšími osobami i jevy a se složitějšími ději. Učí se vnímat lidi, vztahy mezi nimi, všimnout si podstatných věcných stránek i krásy lidských výtvorů a přírodních jevů, soustředěně je pozorovat, přemýšlet o nich a chránit je. Na základě poznání sebe, svých potřeb a porozumění světu kolem sebe se žáci učí vnímat základní vztahy ve společnosti, porozumět soudobému způsobu života, jeho přednostem i problémům (včetně situací ohrožení), učí se vnímat současnost jako výsledek minulosti a východisko do budoucnosti. Při osvojování poznatků a dovedností ve vzdělávací oblasti Člověk a jeho svět se žáci učí vyjadřovat své myšlenky, poznatky a dojmy, reagovat na myšlenky, názory a podněty jiných.

Podmínkou úspěšného vzdělávání v dané oblasti je vlastní prožitek žáků vycházející z konkrétních nebo modelových situací při osvojování potřebných dovedností, způsobů jednání a rozhodování. K tomu významně přispívá i osobní příklad učitelů. Propojení této vzdělávací oblasti s reálným životem a s praktickou zkušeností žáků se stává velkou pomocí i ve zvládnutí nových životních situací i nové role školáka, pomáhá jim při nalézání jejich postavení mezi vrstevníky a při upevňování pracovních i režimových návyků.

Prvouka

Charakteristika předmětu Prvouka

Tento vyučovací předmět rozvíjí osobnost žáka v oblasti vědomostí, dovedností a postojů týkající se člověka, rodiny, společnosti, vlasti, přírody, kultury, techniky, zdraví, bezpečí a dalších témat. Navazuje na zkušenosti, dovednosti a poznatky, které žák získal před vstupem do školy - z rodiny a předškolního vzdělávání. Předkládá nové poznatky z různých oblastí života. Žáci se učí pozorovat a pojmenovávat věci, jevy a děje, jejich vzájemné vztahy a souvislosti a utváří se tak jejich prvotní ucelený obraz světa. Učí se vnímat lidi, vztahy mezi nimi, všimnout si lidských výtvorů a přírodních jevů, pozorovat je, přemýšlet o nich a chránit je. Důležitá je názornost a praktičnost získaných poznatků a dovedností.

Předmět spadá do oblasti Člověk a jeho svět společně s předměty Přírodověda a Vlastivěda. Předmět je vyučován na 1. stupni v 1.-3. ročníku. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny.

Zkratka předmětu: Prv

Časová dotace:

1.–2. ročník – 2 hodiny/týden

3. ročník – 3 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Upevnil si vhodné pracovní návyky, dovednosti důležité pro život.
- Formoval vědomí odpovědnosti za vlastní zdraví a bezpečnost, za své jednání a rozhodování.
- Utvářel si hodnotové orientace.
- Formoval pozitivní a odpovědný vztah k přírodě, ke společnosti a jejím kulturním hodnotám.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme k samostatnému pozorování, experimentování a porovnávání získaných výsledků.
- Využíváme různé druhy informací (internet, encyklopedie, odborná literatura).
- Na základě prožitku úspěchu vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení.

Kompetence k řešení problémů

- Podněcujeme aplikaci teoretických znalostí žáků v praktických situacích, při experimentování.
- Vedeme žáky k ověřování správnosti řešení problémových úkolů.

Kompetence komunikativní

- Při skupinové práci posilujeme u žáků účinnou komunikaci, schopnost naslouchat druhým .
- Rozšiřujeme slovní zásobu žáků o pojmy z oblasti přírodních, společenských a kulturních jevů.
- Vedeme žáky k užívání různých informačních a komunikačních zdrojů.

Kompetence sociální a personální

- Podporujeme vzájemnou pomoc a spolupráci žáků při řešení zadaných úkolů, při kolektivní spolupráci.
- Prostřednictvím diskusí a rozhovorů vedeme žáky k respektování názorů a nápadů druhých, k vzájemné ohleduplnosti a úctě.
- Podněcujeme u žáků kladný a ohleduplný vztah k přírodě i kulturním výtvorům.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, k různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k uznávání národních tradic, seznamujeme je s různými zvyky i obyčeji.
- Diskutujeme o úloze rodiny.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.
- Podporujeme zodpovědné a ohleduplné chování k vlastnímu zdraví i zdraví druhých, k přírodnímu i kulturnímu dědictví.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Upevňujeme u žáků správné pracovní návyky, pozitivní vztah k práci.
- Vedeme žáky k dodržování pravidel bezpečnosti a hygieny, ochrany zdraví i životního prostředí.

Předmět Prvouka integruje některé tematické okruhy z průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Psychohygiena

Mezilidské vztahy

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Občan, občanská společnost a stát

Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování

Multikulturní výchova

Lidské vztahy

Etnický původ

Princip solidárního smíru a solidarity

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Základní podmínky života

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí.	Dojde bezpečně do školy a zpět. Orientuje se ve škole a v blízkém okolí školy. Dodržuje pravidla bezpečného chování.	Domov. Škola.	1., 2., 3. 1.	ČJ, AJ
Začlení svou obec (město) do příslušného kraje a obslužného centra ČR, pozoruje a popíše změny v nejbližším okolí, obci (městě).	Pojmenuje nejdůležitější místa a části obce. Orientuje se v obci, zná základní směry do jiných obcí a umístění význačných budov a objektů – úměrně k velikosti obce. Projevuje zájem o významná místa v obci, poznává je. Určí hlavní světové strany podle kompasu nebo busoly.	Obec (město), místní krajina.	2., 3. 3. 3.	VDO 1 – spolupráce školy
Rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost.	Chápe, že existují pěkné a nepěkné (nevkusné) věci, s pomocí učitele se je snaží rozlišovat.	Okolní krajina.	2., 3.	OSV 1 /4 - pozitivní naladění mysli
Rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi, projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům.	Rozlišuje základní i širší příbuzenské vztahy. Charakterizuje rozdělení rolí v rodině, pojmenuje základní povinnosti a úkoly členů své rodiny.	Rodina. Chování lidí.	1., 2., 3. 2., 3.	OSV 2/2 – chování podporující dobré vztahy MUV 5 - nekonfliktní život
Odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností.	Orientuje se rámcově v profesi svých rodičů. Rozlišuje různé pracovní činnosti, uvědomuje si jejich význam.	Soužití lidí.	2.	MUV 2 – tolerantní chování
Využívá časové údaje při řešení různých situací v denním životě, rozlišuje děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti.	Orientuje se v čase, chápe rozdíl mezi dějem v minulosti, v přítomnosti a v budoucnosti. Určuje čas podle hodin a kalendáře. Pojmenuje názvy dnů,	Orientace v čase a časový řád.	1. 2. 1., 2.	M

	měsíců, ročních období a jejich sled, charakterizuje měsíce, roční období. Používá kalendář, sleduje data narození členů rodiny i data jiných významných dnů, ví co se s nimi pojí.		3.	
Pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu, interpretuje některé pověsti nebo báje spjaté s místem, v němž žije.	Pojmenuje některé brněnské rodáky, kulturní a historické památky, významné regionální události. Interpretuje některé báje a pověsti spjaté s Brnem.	Regionální památky. Báje, mýty, pověsti.	3. 3.	ČJ, VDO 4 - společenské instituce
Uplatňuje elementární poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvycích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a současnost.	Porovnává zvyky a práci lidí v minulosti a současnosti.	Současnost a minulost v našem životě.	3.	
Pozoruje, popíše a porovná viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích.	Popíše proměny přírody v jednotlivých ročních obdobích. Chápe příčiny některých přírodních jevů a zákonitostí.	Rozmanitost podmínek života na Zemi.	1., 2., 3. 2.,3.	EV 2 – přírodní zdroje
Roztřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků, uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě.	Roztřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků. Uvede nejznámější rostliny a živočichy vyskytující se v obci a jejím okolí, určí je podle některých částí (list, květ, plod – tvar hlavy, těla apod.). Vysvětlí rozdíly mezi dřevinami, bylinami, houbami – savci, ptáky, plazy, rybami, obojživelníky, hmyzem apod. Označí některé okrasné, užitkové a chráněné rostliny – volně žijící hospodářská i domácí zvířata a uvědomuje si rozdíly jejich existence. Vysvětlí význam	Živé a neživé přírodniny.	2., 3. 1., 2., 3. 3. 2., 3. 3.	

	chráněných území, zoologických zahrad, botanických zahrad. Vhodně zachází s drobnými domácími zvířaty, zná pravidla bezpečného kontaktu s neznámými rostlinami a zvířaty.		1., 2., 3.	
Provádí jednoduché pokusy u skupiny známých látek, určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti a změří základní veličiny pomocí jednoduchých nástrojů a přístrojů.	Popíše vlastnosti některých látek a jejich změn na základě pozorování a pokusů. Vysvětlí základní význam vody, vzduchu, ohně, nerostů, hornin, půdy pro život člověka. Provádí elementární pokusy s různými látkami při použití jednoduchých měřících pomůcek a dodržování zásad bezpečnosti.	Látky a jejich vlastnosti.	3. 3. 1., 2., 3.	M
Uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle; projevuje vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví.	Určí základní části lidského těla. Orientuje se ve funkci nejdůležitějších vnitřních ústrojí, orgánů a orgánových soustav.	Lidské tělo.	1. 2., 3.	
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.	Poskytne první pomoc při drobném poranění a krvácení, zná způsob sebeochrany před nakažením krví. Uplatňuje základní návyky osobní a intimní hygieny. Zná nejznámější léčivé rostliny a jedovaté rostliny (houby). Bezpečně zachází s běžnými mycími a čistícími prostředky, lepidly a barvami. Chápe zdravotní rizika tabáku a alkoholu, nápojů a pochutin obsahujících kofein i jiné návykové látky.	Péče o zdraví.	1., 2., 3. 1., 2., 3. 1., 2., 3. 1., 2., 3.	OSV 1 /4- hledání pomoci při potížích
Chová se obezřetně při setkání s neznámými	Ví, že existují lidé, kteří jsou schopni záměrně	Osobní bezpečí.	1., 2., 3.	MEV 5 –

<p>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.</p>	<p>ublížit. Ví, že nesmí bez svolení nikam odejít, především s neznámou osobou, zůstat sám s cizí osobou, otevírat byt cizí osobě, brát cokoli od neznámého atd. Svěří se rodičům, učiteli, příbuzným, lince důvěry nebo dětskému krizovému centru. Zná telefonní čísla policie, zdravotníků, hasičů apod.</p>		<p>1., 2., 3. 1., 2., 3. 1., 2., 3.</p>	<p>vliv médií</p>
<p>Reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech.</p>	<p>Vhodně se chová v různých situacích a uplatňuje základní pravidla slušného chování.</p>	<p>Osobní bezpečí.</p>	<p>1., 2., 3.</p>	

Vlastivěda

Charakteristika předmětu Vlastivěda

Tento vyučovací předmět navazuje na znalosti a dovednosti získané v prvouce a v jiných předmětech. Žáci si vytvářejí prvotní ucelený obraz světa na základě pozorování, pojmenovávání a porovnávání věcí, jevů a dějů. Poznávají vzájemné vztahy a souvislosti. Seznamují se s místně i časově vzdálenějšími osobami a jevy. Na základě tohoto poznání se učí vnímat současnost jako výsledek minulosti. U žáků se formuje vztah k vlasti, rozvíjí se zájem o poznávání tradic, zvyklostí a zvláštností různých společenství v historických obdobích. Seznamuje se základními právy, povinnostmi i problémy ve společnosti. Předmět je vyučován na 1. stupni ve 4.-5. ročníku. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny.

Zkratka předmětu: V1

Časová dotace:

4.–5. ročník – 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Upevňoval vhodnými pracovními návyky, dovednosti důležité pro život.
- Uvědomoval odpovědnost za vlastní zdraví a bezpečnost, za své jednání a rozhodování.
- Utvářel svoje hodnotové orientace.
- Formoval svůj pozitivní a odpovědný vztah k přírodě, ke společnosti a jejím kulturním hodnotám.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k aktivnímu vyhledávání a třídění informací, pracujeme s klíči, mapami, schémata.
- Podněcujeme žáky k časovému a místnímu propojování historických, zeměpisných i kulturních informací.
- Vedeme k samostatnému pozorování, experimentování a porovnávání získaných výsledků.
- Využíváme různé druhy informací (internet, encyklopedie, odborná literatura)
- Na základě prožitku úspěchu vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení.

Kompetence k řešení problémů

- Zadáváme problémové úkoly, při nichž žáci mohou hledat vhodné způsoby řešení, činit samostatná a zodpovědná rozhodnutí.
- Podněcujeme aplikaci teoretických znalostí žáků v praktických situacích, při experimentování.
- Vedeme žáky k ověřování správnosti řešení problémových úkolů.

Kompetence komunikativní

- Při skupinové práci posilujeme u žáků účinnou komunikaci, schopnost naslouchat druhým a vhodně argumentovat.
- Rozšiřujeme slovní zásobu žáků o pojmy z oblasti přírodních, společenských a kulturních jevů, podporujeme užívání správné terminologie.
- Vedeme žáky k užívání různých informačních a komunikačních zdrojů.
- Podněcujeme žáky k výstižné formulaci svých názorů na společenské a přírodní jevy, historické události.

Kompetence sociální a personální

- Podporujeme vzájemnou pomoc a spolupráci žáků při řešení zadaných úkolů, při kolektivní spolupráci.
- Prostřednictvím diskusí a rozhovorů vedeme žáky k respektování názorů a nápadů druhých, k vzájemné ohleduplnosti a úctě.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků a posilujeme pozitivní představu o sobě samém.
- Podněcujeme u žáků kladný a ohleduplný vztah k přírodě i kulturním výtvorům.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, k různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k uznávání národních tradic, seznamujeme je s různými zvyky i obyčeji.
- Diskutujeme o úloze rodiny.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.
- Podporujeme zodpovědné a ohleduplné chování k vlastnímu zdraví i zdraví druhých, k přírodnímu i kulturnímu dědictví.
- Podněcujeme u žáků vědomí svých práv a povinností, respektování zákonů, etických a společenských norem.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Upevňujeme u žáků správné pracovní návyky, pozitivní vztah k práci.
- Vedeme žáky k dodržování pravidel bezpečnosti a hygieny, ochrany zdraví i životního prostředí.

Předmět Vlastivěda integruje některé tematické okruhy z průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Sebepoznání a sebepojetí

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Občan, občanská společnost a stát

Formy participace občanů v politickém životě

Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Jsme Evropané

Multikulturní výchova
 Etnický původ
Enviromentální výchova
 Vztah člověka k prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu.	Konkretizuje pojmy území, poloha, místní krajina, místní oblast, územní a správní celek. Vyjádří svými slovy územně správní pojmy obec, okres, region. Vyjádří polohu místní krajiny a místní oblasti vzhledem k vyšším územním a správním celkům ČR.	Obec (město), místní krajina.	5. 5. 5.	VDO 1 – spolupráce školy
Určí světové strany v přírodě i podle mapy, orientuje se podle nich a řídí se podle zásad bezpečného pohybu a pobytu v přírodě.	Určí světové strany podle kompasu nebo buzoly. Určí světové strany na mapě, zná význam barev na mapě. Pracuje s mapou, rozumí její grafice a smluvním značkám. Chápe nebezpečí osamocení pohybu v krajině.	Okolní krajina.	4. 4. 4., 5. 4., 5.	OSV 1/4 – pozitivní naladění mysli
Rozlišuje mezi náčrt, plány a základními typy map; vyhledává jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapách naší republiky, Evropy a polokouli.	Orientuje se na vlastivědné mapě ČR, vyhledává zde jednotlivé oblasti ČR, vyjádří jejich polohu a charakterizuje významné a typické přírodní prvky. Vyhledá na mapě hlavní sídelní střediska. Popíše polohu ČR v Evropě. Orientuje se na mapách střední Evropy a Evropy. Určí a lokalizuje na mapách sousední státy ČR. Popíše polohu sousedních států ČR, stručně posoudí jejich přírodní tvářnost, hospodářskou a společenskou vyspělost. Pojmenuje a vyhledá na mapě světa jednotlivé	Mapy obecně zeměpisné a tematické. Evropa a svět.	5. 4. 5. 5. 4. 5. 5.	MEG 1 – naši sousedé

	světadíly a oceány na Zemi. Vyjmenuje a vyhledá na mapách významné evropské státy, významná evropská města a střediska cestovního ruchu.		5.	
Vyhledá typické regionální zvláštnosti přírody, osídlení, hospodářství a kultury, jednoduchým způsobem posoudí jejich význam z hlediska přírodního, historického, politického, správního a vlastnického.	Charakterizuje významné a typické přírodní prvky. Uvede významné rodáky a předky, kulturní a historické památky regionu, významné události a jejich místa.	Regiony ČR.	4., 5. 4.	
Zprostředkuje ostatním zkušenosti, zážitky a zajímavosti z vlastních cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích.	Uvede a charakterizuje významné atraktivitu cestovního ruchu a střediska rekreace a cestovního ruchu. Uvede a charakterizuje významné zemědělské, průmyslové, rekreační a chráněné oblasti. Charakterizuje významné hospodářské aktivity v místní krajině a oblasti.	Evropa a svět. Cestování.	5. 5. 5.	
Rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam.	Rozlišuje s porozuměním pojmy vlast, cizina. Vyjmenuje a popíše státní symboly ČR. Používá s porozuměním základní státoprávní pojmy: stát, prezident, parlament, vláda, volby, demokracie, armáda Uvede jména prezidenta a premiéra.	Naše vlast. Státní správa a samospráva. Státní symboly.	4. 4. 4. 4.	VDO 2 – občan člen státu
Vyjádří na základě vlastních zkušeností základními vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci (městě).	Rozlišuje různé pracovní činnosti, uvědomuje si jejich význam. Vhodně se chová v různých situacích a uplatňuje základní pravidla slušného chování.	Soužití lidí.	4. 4., 5.	
Rozlišuje základní rozdíly mezi lidmi, obhájí a odůvodní své názory, připustí svůj	Respektuje odlišné názory a zájmy jiných, jejich soukromí apod.	Chování lidí.	4., 5.	

omyl a dohodne se na společném postupu řešení.				
Rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva nebo demokratické principy.	Poukáže na nevhodné chování, diskutuje o něm. Seznámí se s nejdůležitějšími dokumenty upravující lidská práva.	Právo a spravedlnost.	4., 5. 5.	MUV 3 – rovnocennost etnických skupin
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 vracet dluhy.	Dokáže použít peníze v běžných situacích. Vyjmenuje základní formy vlastnictví.	Vlastnictví.	4., 5. 5.	
Poukáže v nejbližším společenském a přírodním prostředí na změny a některé problémy a navrhne možnosti zlepšení životního prostředí obce (města).	Zajímá se o problematiku životního prostředí. Pokusí se o návrh svého řešení vedoucího ke zlepšení.	Základní globální problémy.	4., 5. 5.	EV 4 - důsledky vlivu člověka na prostředí
Pracuje s časovými údaji a využívá zjištěných údajů k pochopení vztahů mezi ději a mezi jevy.	Učí se orientovat v časové ose.	Orientace v čase a časový řád.	4., 5.	
Využívá archivů, knihoven, sbírek muzeí a galerií jako informačních zdrojů pro pochopení minulosti; zdůvodní základní význam chráněných částí přírody, nemovitých i movitých kulturních památek.	Navštěvuje výstavy, knihovny apod.	Regionální památky.	4., 5.	
Rozeznává současné a minulé a orientuje se v hlavních reáliích minulosti a současnosti naší vlasti s využitím regionálních specifik.	Vyjádří rozdíl mezi pověstí a historickou skutečností. Jmenuje první státní útvary na našem území.	Současnost a minulost v našem životě.	4. 4.	OSV 1/2 – jak se měním
Srovnává a hodnotí na vybraných ukázkách způsob života a práce	Charakterizuje způsob života starých Slovanů. Charakterizuje kulturní a	Současnost a minulost v našem životě.	4., 5. 4., 5.	

<p>předků na našem území v minulosti a současnosti s využitím regionálních specifik.</p>	<p>hospodářský rozvoj českého státu za vlády Karla IV., popíše způsob života jednotlivých vrstev obyvatelstva. Popíše období husitských válek, jmenuje významné osobnosti této doby a nastíní způsob života lidí v této době a za vlády Jiřího z Poděbrad. Popíše způsob života lidí, nejvýznamnější události, osobnosti období habsburské monarchie. Posoudí změny ve způsobu života v novověku, vyloží význam vědy a techniky pro rozvoj výroby. Charakterizuje svými slovy společenský, politický a kulturní život českých zemí koncem 19. a počátkem 20. století. Objasní vznik Československé republiky a posoudí s porozuměním demokratické principy budování státu, uvede nejvýznamnější osobnosti. Posoudí život v českých zemích v době nacistické okupace a význam obnovení Československé republiky. Charakterizuje způsob života v poválečném období, v období totality a po obnovení demokracie.</p>		<p>4., 5.</p> <p>4., 5.</p> <p>5.</p> <p>5.</p> <p>5.</p> <p>5.</p> <p>5.</p>	
<p>Objasní historické důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů.</p>	<p>Vysvětlí s porozuměním význam regionálních tradic a symbolů.</p>	<p>Současnost a minulost v našem životě.</p>	<p>4., 5.</p>	

Přírodověda

Charakteristika předmětu Přírodověda

Tento vyučovací předmět navazuje na znalosti a dovednosti získané v prvouce i v dalších předmětech. Opírá se o poznatky z různých přírodovědných oborů. Zaměřuje se na získávání a rozvoj vědomostí, dovedností a schopností, které umožní žákům aktivně poznávat přírodu. Učí se vnímat lidi, vztahy mezi nimi, všimnout si podstatných věcných stránek i krásy lidských výtvorů a přírodních jevů, soustředěně je pozorovat, přemýšlet o nich a chránit je. Velký důraz je kladen na zodpovědný přístup k ochraně životního prostředí. Na základě spojování vlastních zkušeností s osvojovanými poznatky a dovednostmi si utváří kladný vztah k svému zdravému a zdravému způsobu života. Učí se vnímat základní vztahy ve společnosti a porozumět soudobému způsobu života, jeho přednostem i problémům (včetně situací ohrožení). Předmět je vyučován na 1. stupni ve 4.-5. ročníku. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny.

Zkratka předmětu: Př

Časová dotace:

4. ročník – 2 hodina/týden

5. ročník – 1 hodina/týden

Na výuku předmětu byly použity 2 disponibilní hodiny.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Upevnil si vhodné pracovní návyky, dovednosti důležité pro život.
- Formoval si vědomí odpovědnosti za vlastní zdraví a bezpečnost, za své jednání a rozhodování.
- Utvářel si hodnotové orientace.
- Formoval pozitivní a odpovědný vztah k přírodě, ke společnosti a jejím kulturním hodnotám.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k aktivnímu vyhledávání a třídění informací, pracujeme s klíči, mapami, schémata.
- Vedeme k samostatnému pozorování, experimentování a porovnávání získaných výsledků.
- Využíváme různé druhy informací (internet, encyklopedie, odborná literatura).
- Na základě prožitku úspěchu vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení.

Kompetence k řešení problémů

- Zadáváme problémové úkoly, při nichž žáci mohou hledat vhodné způsoby řešení, činit samostatná a zodpovědná rozhodnutí.
- Podněcujeme aplikaci teoretických znalostí žáků v praktických situacích, při experimentování.
- Vedeme žáky k ověřování správnosti řešení problémových úkolů.

Kompetence komunikativní

- Při skupinové práci posilujeme u žáků účinnou komunikaci, schopnost naslouchat druhým a vhodně argumentovat.
- Rozšiřujeme slovní zásobu žáků o pojmy z oblasti přírodních, společenských a kulturních jevů, podporujeme užívání správné terminologie.
- Vedeme žáky k užívání různých informačních a komunikačních zdrojů.
- Podněcujeme žáky k výstižné formulaci svých názorů na společenské a přírodní jevy, historické události.

Kompetence sociální a personální

- Podporujeme vzájemnou pomoc a spolupráci žáků při řešení zadaných úkolů, při kolektivní spolupráci.
- Prostřednictvím diskusí a rozhovorů vedeme žáky k respektování názorů a nápadů druhých, k vzájemné ohleduplnosti a úctě.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků a posilujeme pozitivní představu o sobě samém.
- Podněcujeme u žáků kladný a ohleduplný vztah k přírodě i kulturním výtvorům.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, k různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k uznávání národních tradic, seznamujeme je s různými zvyky i obyčeji
- pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.
- Podporujeme zodpovědné a ohleduplné chování k vlastnímu zdraví i zdraví druhých, k přírodnímu i kulturnímu dědictví.
- Podněcujeme u žáků vědomí svých práv a povinností, respektování zákonů, etických a společenských norem.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Upevňujeme u žáků správné pracovní návyky, pozitivní vztah k práci.
- Vedeme žáky k dodržování pravidel bezpečnosti a hygieny, ochrany zdraví i životního prostředí.

Předmět Přírodověda integruje některé tematické okruhy z průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Sebepoznání a sebepojetí

Enviromentální výchova

Základní podmínky života

Vztah člověka k prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi	Rozlišuje základní ekosystémy (les, potok, rybník, louka, zahrada, pole) a uvede jejich charakteristiku.	Rovnováha v přírodě. Živá a neživá příroda.	4.	EV 1 – kulturní krajina

konečným vzhledem přírody a činností člověka.	Vysvětlí vztahy organismů a neživé přírody (např. získávání potravy, úkryty, ochrana před nepřáteli). Pozná vybrané nerosty a horniny, vysvětlí příčiny jejich zvětrávání, vznik půdy.		4., 5. 4.	
Vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období.	Vysvětlí význam Slunce pro život na Zemi. Popíše postavení Země ve vesmíru. Uvede důsledky pohybu Země kolem své osy a kolem Slunce na život a jeho rytmus.	Vesmír a Země.	4., 5. 4., 5. 4., 5.	
Zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionů, zdůvodní podstatné vzájemné vztahy mezi organismy a nachází shody a rozdíly v přizpůsobení organismů prostředí.	Pozoruje život rostlin a živočichů a vyvozuje z pozorování závěry. Popíše některé změny v přírodě, k nimž dochází v průběhu dne i roku.	Rovnováha v přírodě.	5. 5.	
Porovnává na základě pozorování základní projevy života na konkrétních organismech, prakticky třídí organismy do známých skupin, využívá k tomu jednotlivé klíče a atlasy.	Užívá třídění organismů na skupiny podle diakritických znaků. Rozlišuje rostliny na výtrusné a semenné (byliny a dřeviny), živočichy na bezobratlé a obratlovce. Uřídí některé zástupce bezobratlých a obratlovců.	Životní podmínky.	5. 5. 5.	
Zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí a zdraví člověka podporovat nebo poškozovat.	Uvede příklady zásad ochrany přírody, životního prostředí jako celku.	Ohleduplné chování k přírodě a ochrana přírody.	5.	EV 3 - odpady
Stručně charakterizuje specifické přírodní jevy a z nich vyplývající rizika vzniku mimořádných událostí; v modelové situaci prokáže schopnost se účinně chránit.	Orientuje se v mimořádných událostech způsobených přírodními vlivy, ví, jak se před nimi ochránit.	Rizika v přírodě.	4.-5.	
Založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodní postup,	Změří hmotnost, objem, teplotu a čas.	Látky a jejich vlastnosti.	4.	

vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu.				
Využívá poznatků o lidském těle k vysvětlení základních funkcí jednotlivých orgánových soustav a podpoře vlastního zdravého způsobu života.	Popíše základní stavbu a funkce povrchu těla člověka, jeho trávicí soustavy a řídicích soustav.	Lidské tělo.	5.	
Rozlišuje jednotlivé etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození.	Orientuje se v otázkách vývoje dítěte před narozením i po narození. Rozlišuje jednotlivé etapy života lidí.	Vývoj jedince.	4. 4.	
Účelně plánuje svůj čas pro učení, práci, zábavu a odpočinek podle vlastních potřeb s ohledem na oprávněné nároky jiných osob.	Vhodně naplňuje svůj denní režim. Uplatňuje zásady správné výživy, dostatek odpočinku, optimální délky spánku, přiměřeného množství tělesného pohybu aj.	Duševní hygiena.	4., 5. 4., 5.	OSV 1 /4 – dobrý vztah k sobě samému
Uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události; vnímá dopravní situaci, správně ji vyhodnotí a vyvodí odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista.	Používá adresy a telefonní čísla odborných institucí poskytujících pomoc v nesnázích a kontaktuje se s nimi v případě potřeby. Účelně se chová v případě ohrožení. Rozpoznává možná nebezpečí ohrožující zdraví a ví, že má právo na své bezpečí a nikdo mu nesmí ubližovat ani ho nesmí týrat.	Bezpečné chování. Osobní bezpečí. Bezpečné chování v silničním provozu.	4., 5. 5. 4., 5.	TV
Předvede v modelových situacích osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek.	Ví o škodlivých účincích legálních a nelegálních návykových látek na zdraví. Uvědomuje si, že zneužívání návykových látek ohrožuje bezpečnost v dopravě. Čelí tlaku vrstevníků při nabízení návykových látek. Vyhledává adresy a telefonní čísla odborných služeb a kontaktuje se s nimi.	Návykové látky a zdraví.	5. 5. 5. 5.	
Uplatňuje základní dovednosti a návyky související s podporou	Zná základní složky potravin a orientuje se v jejich významu pro	Péče o zdraví, zdravá výživa.	5.	OSV 1 /4 – dobrý vztah k sobě

zdraví a jeho preventivní ochranou.	organismus. Uvede základní zdroje bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů. Uvědomuje si zásady správné výživy.		4. 4.	samému
Rozpozná život ohrožující zranění; ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc.	Ovládá základní obvazovou techniku. Poskytne pomoc u drobných poranění.	První pomoc.	4. 4., 5.	TV
Uplatňuje ohleduplné chování k druhému pohlaví a orientuje se v bezpečných způsobech sexuálního chování mezi chlapci a děvčaty v daném věku.	Zná základní rozdíly ve stavbě těla muže a ženy, včetně pohlavních orgánů. Uvědomuje si změny probíhající v těle dívek a chlapců v období puberty a chápe změny v jejich chování.	Základy sexuální výchovy.	5. 5.	

Vzdělávací oblast:	Umění a kultura
Vzdělávací obory:	Hudební výchova Výtvarná výchova
Vyučované předměty:	Hudební výchova Výtvarná výchova

Umění a kultura

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast Umění a kultura umožňuje žákům jiné než pouze racionální poznávání světa a odráží nezastupitelnou součást lidské existence – umění a kultura. Kulturu, jako procesy i výsledky duchovní činnosti, umožňující chápat kontinuitu proměn historické zkušenosti, v níž dochází k socializaci jedince a jeho projekci do společenské existence, i jako neoddelitelnou součást každodenního života (kultura chování, oblékání, cestování, práce). Umění, jako proces specifického poznání a dorozumívání, v němž vznikají informace o vnějším a vnitřním světě a jeho vzájemné provázanosti, které nelze formulovat a sdělovat jinými než uměleckými prostředky.

Vzdělávání v této oblasti přináší umělecké osvojování světa, tj. osvojování s estetickým účinkem. V procesu uměleckého osvojování světa dochází k rozvíjení specifického cítění, tvořivosti, vnímavosti jedince k uměleckému dílu a jeho prostřednictvím k sobě samému i k okolnímu světu. Součástí tohoto procesu je hledání a nalézání vazeb mezi druhy umění na základě společných témat, schopnosti vcítit se do kulturních potřeb ostatních lidí a jimi vytvořených hodnot a přistupovat k nim s vědomím osobní účasti. V tvořivých činnostech jsou rozvíjeny schopnosti nonverbálního vyjadřování prostřednictvím tónu a zvuku, linie, bodu, tvaru, barvy, gesta, mimiky atp.

Hudební výchova – I. stupeň

Charakteristika předmětu Hudební výchova

Předmět spadá do oblasti Umění a kultura (společně s předmětem Výtvarná výchova). Zahrnuje poznatky z oborů: dějepis, výtvarná výchova, literatura, český jazyk, dramatická výchova, tělesná výchova.

Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny, některé třídy mají výuku ve specializované učebně. Součástí výuky jsou i koncerty, hudební dílny, projekty aj.

Zkratka předmětu: HV

Časová dotace:

1.-5. ročník – 1 hodina/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Rozvíjel vokální, instrumentální, hudebně pohybové a poslechové znalosti, dovednosti a zručnosti žáka.
- Porozuměl různorodé hudbě a akceptoval ji.
- Prostřednictvím hudebních činností formoval svoji osobnost, jeho individuální hudební projev.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění notového zápisu (not podle výšky a délky, hudebních výrazů, hudebních skratek, textu písní...).
- Dbáme na neustálé procvičování a opakování písní, teorie a ostatních znalostí.

Kompetence k řešení problému:

- Aplikujeme teoretické vědomosti v praktických situacích, při hře na melodické a rytmické nástroje, poslechu skladeb a hudebně pohybových činnostech.

Kompetence komunikativní:

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby osvojováním hudební terminologie.
- Vedeme žáky k diskusi o hudbě klasické i populární.

Kompetence sociální a personální:

- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě při hudebních činnostech, k respektování individuálních vokálních a rytmických předpokladů.
- Vedeme žáky k toleranci, k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem formou poslechu hudby a osvojování písní různých národů .

Kompetence občanské:

- Vedeme k uznávání národních tradic poznáváním národní hudby, lidových písní, regionálních tradic.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost k hudební kultuře českého národa.

Kompetence pracovní

- Dbáme na bezpečnost při používání hudebních nástrojů a jiných pomůcek, péči o majetek, hlasovou hygienu a zdraví žáků.

- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí formou hudebního vystoupení (zpěv, a pod.).

Předmět Hudební výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Psychohygienu

Kreativita

Poznávání lidí

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Lidské vztahy

Etnický původ

Multikulturalita

Mediální výchova

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase.	<p>Dbá na správné držení těla a správné dýchání. Provádí hlasová a dechová cvičení, zřetelně vyslovuje. Rozlišuje krátké a dlouhé tóny. Zpívá s kolektivem třídy jednoduché dětské písně. Intonuje dle svých individuálních schopností. Využívá svůj pěvecký potenciál.</p> <p>Reprodukuje jednoduchou píseň. Vede svůj hlas přirozeně.</p> <p>Uplatňuje získané pěvecké dovednosti při zpěvu. Intonace a zpěv dle svých možností. Reprodukuje hudební rytmus.</p>	<p>Nádech a výdech, držení těla. Hlasová hygiena - hlasové cvičení.</p> <p>Krátký a dlouhý tón.</p> <p>Písně.</p> <p>Intonační cvičení, písně.</p> <p>Zpěv a realizace lidových i umělých dětských písní. Hra na ozvěnu.</p> <p>Rozšiřování hlasového rozsahu, tvoření tónů (hlasová hygiena). Hlasová a dechová cvičení, zřetelná výslovnost</p> <p>Zpěv písní různých žánrů (dynamika, melodie, rytmus).</p> <p>Písně ve 2/4, 3/4 a 4/4</p>	1. 2. 3.	<p>ČJ, TV</p> <p>VEG1 – lidová slovesnost</p>

		taktu.		
Rytmizuje a melodizuje jednoduché texty, improvizuje v rámci nejjednodušších hudebních forem.	Vytleskává rytmus podle vzoru. Realizuje rytmický doprovod hrou na tělo, hrou na jednoduché rytmické nástroje. Provádí jednoduchou rytmizaci a melodizaci jednoduchých textů. Realizuje rytmický doprovod v hudbě. Poznává hodnotu not.	Rytmizace říkadel a básní, hudební hry(ozvěna). Hra na jednoduché hudební nástroje, hra na tělo. Jednoduchá rytmická i melodická improvizace(text-píseň). Rytmické nástroje z Orfeova instrumentáře doprovází písně ve 2/4 a 3/4 taktu. Noty.	1. 2. 3.	VV, OSV1/4 – dovednosti pro pozitivní naladění mysli
Využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře.	Seznamuje se s známými hudebními nástroji a rozlišuje je vizuálně a sluchově. Využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře. Udrží rytmus písně.	Hudební nástroje. Orffova škola (dle individuálních možností žáků). Rytmus v hudbě, řeči.	1. 2. 2.	ČJ
Reaguje pohybem na znějící hudbu, pohybem vyjadřuje metrum, tempo, dynamiku, směr melodie.	Provádí hudebně pohybovou činnost (držení těla, chůze, jednoduché taneční hry, pochod, tance na lidové písně). Reaguje pohybem na znějící hudbu, dynamika a tempo znějící hudby. Zapojuje se do hudebně pohybových her. Tančí jednoduché tanečky. Realizuje dle svých individuálních schopností polkové a valčíkové kroky. Pohybově doprovází znějící hudbu.	Lidové tance. Pohybová reakce na změny v proudu hudby, tempo, rytmus, melodie.Hudebně pohybové hry. Lidové tance. Taneční kroky (polka, valčík, mazurka). Taneční hra se zpěvem.	1. 2. 3.	TV OSV2/1 – vzájemné poznávání se ve skupině (třídě)
Rozlišuje jednotlivé kvality tónů, rozpozná výrazné tempové a dynamické změny v proudu znějící hudby.	Rozlišuje tón, zvuk, hlas mluvený a zpěvný. Seznámí se s vybranými vánočními koledami a jednoduchými skladbami. Rozpozná jednotlivé	Tón - zvuk, hlas mluvený a zpěvný. Koledy. Kvalita tónů-délka, síla, barva a výška.	1. 2.	

	kvality tónů. Rozezná výrazné tempové a dynamické změny ve znějící hudbě.	Hudební výrazové prostředky, melodie vzestupná a sestupná, rytmus... .		
Rozpozná v proudu znějící hudby některé hudební nástroje, odliší hudbu vokální, instrumentální a vokálně instrumentální.	Odliší hudbu vokální, instrumentální, vokálně instrumentální. Poslechem rozezná hudební nástroje. Seznamuje se s hudebními díly. Vnímá poslechovou hudbu.	Lidský hlas a hudební nástroj, hudební styly – pochod, taneční hudba, ukolébavka, slavnostní hudba. Hudební nástroje – poslech. Poslechové skladby. Vokální a instrumentální hudba – slovní vyjádření.	2. 3.	VV, TV MUV4 – multikulturalita jako prostředek vzájemného obohacování
Zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase či dvojhlas v durových i mollových tóninách a při zpěvu využívá získané pěvecké dovednosti.	Realizuje dle svých schopností a dovedností písně a skladby různých stylů a žánrů. Realizuje dvojhlas a vícehlas. Orientuje se v durových a mollových tóninách. Uplatňuje získané pěvecké dovednosti při zpěvu a mluveném projevu.	Zpěv a písně různého žánru, dynamika, melodie, rytmus, doprovod. Dvojhlas (lidový, kánon), vícehlas. Durové a molové tóniny. Rozšiřování hlasového rozsahu, hlasová hygiena, správné dýchání a tvoření tónů, artikulace.	4. 5.	ČJ
Realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností (zpěvem, hrou, tancem, doprovodnou hrou) jednoduchou melodii či píseň zapsanou pomocí not.	Jednoduchou melodii či píseň intonuje dle svých možností z not. Orientuje se v notovém zápisu písně. Vyjádří emocionální zážitek z hudby. Provede grafický záznam hudby.	Hymna ČR - zpěv podle not. Notový zápis. Pohybová průprava - pantomima, tanec. Notový zápis.	4. 5.	VI, TV, VEG2 – naše vlast a Evropa
Využívá na základě svých hudebních schopností a dovedností jednoduché popřípadě složitější hudební nástroje k doprovodné hře i k reprodukci jednoduchých motivů skladeb a písní.	Doprovází melodii na jednoduché nástroje. Reprodukuje písně a jednoduché skladby. Orientuje se v notovém zápisu. Hraje a tvoří doprovod při realizaci písní.	Orfeův instrumentář. Písně a jednoduché skladby. Notový zápis. Hra na orchestr – nástroje.	4. 5.	VV
Rozpozná hudební formu jednoduché písně či skladby.	Rozlišuje hudební formy.	Malá a velká písňová forma.	4.	

<p>Vytváří v rámci svých individuálních dispozic jednoduché přede hry, mezihry a dohry a provádí elementární hudební improvizace.</p>	<p>Orientuje se ve 2dobém a 3dobém taktu. Prácuje s notovým záznamem.</p> <p>Seznámí se základními pojmy hudební nauky. Orientuje se v hodnotách not. Zapisuje správně rytmus. Vytleskává rytmus podle zápisu.</p>	<p>2/4 a 3/4 takt</p> <p>Přede hra, mezihra, dohra - notový záznam hudby.</p> <p>Hudební abeceda, houslový klíč. Notový záznam hudby – orientace. Rytmus 2/4, 3/4 a 4/4.</p> <p>Písňe ve 2/4 ,3/4 a 4/4 taktu.</p>	<p>4.</p> <p>5.</p>	
<p>Rozpozná v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků, upozorní na metrorytmické, tempové, dynamické i zřetelné harmonické změny.</p>	<p>Vnímá užité hudebně výrazové prostředky.</p> <p>Prácuje se 2/4 a 3/4 taktem.</p> <p>Vyslechne krátké ukázkové skladby. Rozpozná hudebně výrazové prostředky ve znějící hudbě. Rozliší hudební nástroje symfonického orchestru i další akustické hudební nástroje.</p>	<p>Tempo, rytmus, melodie, pohybová improvizace. Taktování 2/4 a 3/4 taktu. Poslechové hudební skladby. Změny v proudu hudby – tempo, dynamika, rytmus, melodie. Orchester – nástroje.</p>	<p>4.</p> <p>5.</p>	<p>VV</p> <p>VEG3 – kořeny a zdroje evropské civilizace</p>
<p>Ztvárňuje hudbu pohybem s využitím tanečních kroků, na základě individuálních schopností a dovedností vytváří pohybové improvizace.</p>	<p>Využívá při ztvárnění hudby taneční kroky. Předvede jednoduchou pohybovou variaci. Vysvětlí význam hudby v životě člověka.</p>	<p>Lidové tance.</p> <p>Pohybové vyjádření hudby. Hudba v chrámu, na zámku, v koncertní síni, k tanci, pro potěšení, k práci (dříve a dnes). Lidové tance.</p>	<p>5.</p>	<p>TV, VV, ČJ</p>

Výtvarná výchova – I. stupeň

Charakteristika předmětu Výtvarná výchova

Předmět spadá do vzdělávací oblasti Umění a kultura (společně s Hudební výchovou). Zahrnuje poznatky z oborů: dějepis, hudební výchova, český jazyk a literatura, dramatická výchova, občanská výchova, informační technologie, multimédia.

Umožňuje žákům jiné než pouze racionální poznávání světa. Odráží v sobě umění a kulturu jako nezastupitelnou součást lidské existence. Kultura je výsledkem duchovní činnosti, přibližuje proměny historické zkušenosti a napomáhá k socializaci jedince do společnosti. Umění je procesem specifického poznávání, dorozumívání, v němž vznikají informace o vnějším a vnitřním světě a jeho vzájemné provázanosti, které nelze formulovat a sdělovat jinými než uměleckými prostředky. Pomáhá nám hledat a nalézat vazby mezi druhy umění, schopnost vcítit se do kulturních potřeb ostatních lidí a jimi vytvořených hodnot.

Vzdělávání je realizováno pomocí aktivní tvůrčí činnosti. Vyučování probíhá v rámci běžné výukové hodiny.

Průběžně zařazujeme řady a projekty, navštěvujeme stálé expozice, výstavy, animace, promítané videopořady, které otevírají prostor pro získávání dovedností a poznatků prolínajících jednotlivými obory, přispívají tak k osobitějšímu a originálnějšímu sebevyjádření a hlubšímu porozumění uměleckého díla.

Zkratka předmětu: VV

Časová dotace:

1.-3. ročník - 1 hodina/týden

4.-5. ročník - 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Rozvíjel citění, tvořivost a vnímavost k uměleckému dílu, sobě samému i okolnímu světu, byl schopen nonverbálního vyjadřování prostřednictvím bodu, tvaru, barvy, gesta, atp.
- Vnímá krásno a estetično, zušlechťoval své chování, odívání, úpravu zevnějšku, cestování, práci a kulturu bydlení.
- Zvládl různé výtvarné techniky.
- Porozuměl umění, akceptoval různé výtvarné sdělení druhých lidí.
- Byl aktivní a tvůrčí při činnostech inspirovaných realitou, literárními, dramatickými díly, tvorbou multimediální, aj. ovlivněné subjektivním vnímáním, citěním, prožíváním a fantazií jedince s komunikačním obsahem.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k vnímání skutečnosti, rozlišování jednotlivých linií, struktur, barev, tvarů, poměrů, velikostí, atd.
- Směřujeme žáky k zvládnutí jednotlivých výtvarných technik a jejich aplikaci při znázornění skutečnosti či vnitřních prožitků, jejich procvičování a zdokonalování.
- Vedeme žáky k učení prostřednictvím vlastní tvorby.

Kompetence k řešení problémů

- Dáváme prostor k samostatnému rozhodování – volbě vhodných výtvarných vyjadřovacích prostředků.
- Vedeme žáky k individuálnímu nahlížení z různých úhlů pohledu na zadané téma.
- Tolerujeme individuální vyjádření, výtvarný styl (rukopis).
- Upřednostňujeme kritické myšlení při posuzování uměleckého díla i vlastní tvorby.

Kompetence komunikativní

- Rozvíjíme slovní zásobu osvojováním výtvarné terminologie.
- Dbáme na slovní i výtvarné vyjádření myšlenky, pocitu, prožitků, nálady, přání, rozvoji fantazie při tvorbě díla.

- Vedeme žáky k užívání jazyka umění jako zvláštního prostředku komunikace.
- Diskutujeme o různém znázornění, odlišnostech, společných znacích.

Kompetence sociální a personální.

- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě při výtvarných činnostech, k respektování individuálních výtvarných zobrazení.
- Vedeme žáky k vzájemné spolupráci, podpoře, pomoci, společnému hodnocení výtvarných aktivit, asertivnímu chování, ale i zdravému sebevědomému osobitému projevu, fantazii a originalitě.
- Vedeme žáky k toleranci, k rasám a lidským odlišnostem seznamováním s kulturou a výtvarnými artefakty různých národů.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování pravidel, zvláště při kolektivních pracích.
- Vedeme žáky k tolerantnímu přístupu k různým kulturním hodnotám.
- Seznamujeme je s kulturou, historií umění a tradicemi našeho státu.
- Navštěvujeme kulturní zařízení s besedami o umění.
- Vedeme žáky k chápání provázanosti kultury a umění.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost ke kultuře českého národa.
- Probouzíme zájem o kulturu i svět jako základ životního stylu.

Kompetence pracovní

- Dbáme na bezpečnost při používání výtvarných nástrojů a jiných pomůcek, péči o majetek a zdraví žáků.
- Vštěpujeme znalosti o používaných materiálech či předmětech, pracovních postupech.
- Posilujeme správné pracovní návyky, účelné uspořádání pracovního místa.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních i mimoškolních akcí formou prezentace výtvarných zobrazení.
- Motivujeme k soustavné práci, pozitivnímu přístupu, vytrvalosti, trpělivosti a zodpovědnosti za dokončení výtvarného úkolu.

Předmět Výtvarná výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Psychohygienu

Kreativita

Mezilidské vztahy

Komunikace

Kooperace a kompetice

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Mediální výchova

Tvorba mediálního sdělení

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Rozpoznává a pojmenovává prvky vizuálně obrazového vyjádření (linie, tvary, objemy, barvy, objekty); porovnává je a třídí na základě odlišností vycházejících z jeho zkušeností, vjemů, zážitků a představ.	Rozpozná prvky VOV. Pojmenování prvky VOV. Porovná prvky VOV. Třídí prvky VOV.	VOV.	1.–3.	ČJ, OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání
Žák v tvorbě projevuje své vlastní životní zkušenosti; uplatňuje při tom v plošném i prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, barvy, objekty a další prvky a jejich kombinace.	Tvoří na základě vlastní zkušenosti. Uplatňuje při tom v plošném i prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, barvy, objekty a další prvky a jejich kombinace.	Kombinace v ploše. Uspořádání objektu do celků. Smyslové vnímání v kresbě. Výrazové vlastnosti linie a tvary. Technika plastického vyjádření – smyslové vnímání (pohybové, hmatové, zrakové podněty). Kombinace v ploše. Uspořádání objektu do celků. Smyslové vnímání v kresbě. Výrazové vlastnosti linie a tvary. Technika plastického vyjádření – smyslové vnímání (pohybové, hmatové, zrakové podněty).	1.–3.	HV, TV, ČJ, Prv, VI, Př EV1 – les, pole, moře, lidské sídlo – město, vesnice, kulturní krajina
Žák vyjadřuje rozdíly při vnímání událostí různými smysly a pro jejich vizuálně obrazné vyjádření volí vhodné prostředky.	Rozezná vnímání smysly. Volí prostředky pro obrazné vyjádření.	Smyslové vnímání. Přírodní materiály, koláž, frotáž, otisky, tisk a dotváření.	1.–3.	Prv
Žák interpretuje podle svých schopností různá vizuálně obrazná vyjádření; odlišné interpretace porovnává	Popíše obrazné vyjádření. Interpretuje obsah obrazného vyjádření. Poznává známé	Interpretace obrazového vyjádření. Ilustrátoři dětských knih.	1.–3.	ČJ

se svojí dosavadní zkušeností.	ilustrátory a jejich obrazová díla. Porovná obrazové vyjádření se svojí dosavadní zkušeností.	Interpretace obrazového vyjádření.		
Žák na základě vlastní zkušenosti nalézá a do komunikace zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil.	Hovoří o svých výtvorech. Na základě citových prožitků vnímá okolní svět k vyjádření a realizaci svých výtvarných představ.	Vyjádření osobního postoje žáka. Záměr tvorby.	1.–3.	ČJ, Prv, VEG1 – rodinné příběhy, zážitky a zkušenosti z Evropy
Žák při vlastních tvůrčích činnostech pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření; porovnává je na základě vztahů (světlostní poměry, barevné kontrasty, proporční vztahy a jiné).	Pojmenovává prvky VOV. Využívá je k vlastní tvorbě. Porovnává VOV.	VOV. Projev emocí v malbě. VOV.	4.–5.	Př OSV1/4 – dovednosti pro pozitivní naladění mysli a dobrý vztah k sobě samému
Žák 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.	Užívá prvky VOV ve vztahu k ploše a barvě. Užívá prvky VOV ve vztahu k prostoru. Užívá prvky VOV ve vztahu k lidskému tělu.	Kresba – linie, kompozice v ploše. Použití různého materiálu – tuš, uhel. Rudka, tužka. Modelování. Části a proporce lidského těla.	4.–5.	M MUV1 – jedinečnost každého člověka a jeho individuální zvláštnosti
Žák 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.	Zobrazuje vlastní fantazii a životní zkušenosti. Hledá vhodné prostředky pro svá vyjádření. Přemýšlí o komunikačních možnostech výtvarného ztvárnění.	Grafické techniky, vosková technika, otisk, tisk z koláže a ze šablon. Obsah VOV.	4.–5.	VI, Př, VEG2 – naše vlast a Evropa
Žák nalézá vhodné prostředky pro vizuálně obrazná vyjádření vzniklá na základě vztahu zrakového vnímání k vnímání dalšími smysly; uplatňuje je v plošné, objemové i prostorové	Vypracovává plošná, objemová a prostorová vyjádření a ztvárnění zkušeností získaných pohybem, hmatem a čichem.	Techniky plastického vyjadřování – modelování z hlíny, sádky, papíru, plastelíny a drátů. Další techniky – koláž a frotáž.	4.–5.	PV, OSV1/5 – pružnost nápadů, originalita

tvorbě.				
Žák osobitost svého vnímání uplatňuje v přístupu k realitě, k tvorbě a interpretaci vizuálně obrazového vyjádření; pro vyjádření nových i neobvyklých pocitů a prožitků svobodně volí a kombinuje prostředky (včetně prostředků a postupů současného výtvarného umění).	Dotváří a zpracovává přírodní materiály. Osobitě ztvární své nápady, pocity a prožitky. Vybírá vhodné výtvarné prostředky. Popíše svoje dojmy z uměleckého díla.	Přírodní vazby (ikebany). Dotváření přírodnin. Pozorování reality, subjektivita. VOV.	4.–5.	Př OSV2/4 – rozvoj individuálních dovedností pro kooperaci
Žák porovnává různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření a přistupuje k nim jako ke zdroji inspirace.	Přiřazuje ilustrace k známým českým ilustrátorům. Vysvětlí rozdíl dvou různých interpretací. Zakomponuje navrženou interpretaci do svého ztvárnění.	Ilustrátoři dětských knih. Interpretace uměleckého díla. Ilustrace, ilustrátoři.	4.–5.	ČJ OSV2/2 – empatie a pohled na svět očima druhého
Žák nalézá a do komunikace v sociálních vztazích zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil.	Vysvětlí svůj záměr. Vysvětlí komunikační možnosti výtvorů. Vyjadřuje své pocity výtvarně. Využívá komunikaci, symboly a obrázky.	Záměr autora. Interpretace. Subjektivita. Symboly, přáníčka, hodnota ručně vyrobeného dárku.	4.–5.	Př

VOV (vizuálně obrazná vyjádření) na 1. stupni - linie, tvary, plochy, obrysy, barvy.
Techniky nejčastěji používané na 1. stupni – kresba, malba, modelování.

Vzdělávací oblast:	Člověk a zdraví
Vzdělávací obory:	Tělesná výchova
Vyučované předměty:	Tělesná výchova

Člověk a zdraví

Charakteristika vzdělávací oblasti

Zdraví člověka je chápáno jako vyvážený stav tělesné, duševní a sociální pohody. Je utvářeno a ovlivňováno mnoha aspekty, jako je styl života, chování podporující zdraví, kvalita mezilidských vztahů, kvalita životního prostředí, bezpečí člověka atd. Protože je zdraví důležitým předpokladem pro aktivní a spokojený život a pro optimální pracovní výkonnost, stává se poznávání a praktické ovlivňování podpory a ochrany zdraví jednou z priorit základního vzdělávání.

Vzdělávací oblast Člověk a zdraví přináší základní podněty pro pozitivní ovlivňování zdraví (poznatky, činnosti, způsoby chování), s nimiž se žáci seznamují, učí se je využívat a aplikovat ve svém životě. Vzdělávání v této vzdělávací oblasti směřuje především k tomu, aby žáci poznávali sami sebe jako živé bytosti, aby pochopili hodnotu zdraví, jeho ochrany i hloubku problémů spojených s nemocí či jiným poškozením zdraví. Žáci se seznamují s různými riziky, která ohrožují zdraví v běžných i mimořádných situacích, osvojují si dovednosti a způsoby chování (rozhodování), které vedou k zachování či posílení zdraví, a získávají potřebnou míru odpovědnosti za zdraví vlastní i zdraví jiných. Jde tedy z velké části o poznávání zásadních životních hodnot¹², o postupné utváření postojů k nim a o aktivní jednání v souladu s nimi. Naplnění těchto záměrů je v základním vzdělávání nutné postavit na účinné motivaci a na činnostech a situacích posilujících zájem žáků o problematiku zdraví.

Tělesná výchova – I. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a zdraví. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně (tělocvičně, na hřišti). Využíváme různých možností ozvláštnění výuky dle aktuální nabídky.

Vánoční soutěž ve šplhu

Soutěž probíhá v tělocvičně školy, zúčastnit se jí mohou všichni žáci a žákyně 1. stupně. Soutěží se v jednotlivých věkových kategoriích rozdělených ještě na chlapce a dívky.

Sportovní den

Ke konci školního roku je pro všechny žáky školy uspořádán Sportovní den. Žáci se předem zapisují do soutěží, které vyžadují tým (především fotbal, přehazovaná, vybíjená). Turnaje

pak probíhají v tělocvičně a na hřišti. Ostatní žáci mají možnost soutěžit v různých disciplínách jinde ve škole a v okolí.

Plavání

V 2. ročníku je do výuky Tělesné výchovy zařazena výuka plavání. Výuku zajišťujeme na základě smlouvy se Základní školou Herčíkova.

Zkratka předmětu: TV

Časová dotace:

1. stupeň – 2 hodiny/ týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Poznával zdraví jako nejdůležitější životní hodnoty.
- Pochopil zdraví jako vyvážený stavu tělesné, duševní i sociální pohody a vnímal radostné prožitky z činností podpořených pohybem, příjemným prostředím a atmosférou příznivých vztahů.
- Propojoval zdraví a zdravé mezilidské vztahy se základními etickými a morálními postoji, s volným úsilím, atd.
- Chápal zdatnost, dobrý fyzický vzhled i duševní pohodu jako významný předpoklad pro výběr partnera i profesní dráhu, pro uplatnění ve společnosti, atd.
- Aktivně se zapojoval do činností podporujících zdraví a do propagace zdravotně prospěšných činností ve škole i v obci.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění pravidel her.
- Využíváme různé zdroje informací.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikujeme teoretické vědomosti v pohybových činnostech.
- Předcházíme úrazům.

Kompetence komunikativní

- Užíváme různé formy komunikace.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Dbáme o bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.

Předmět Tělesná výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Sebepoznání a sebepojetí

Seberegulace, sebeorganizace

Poznávání lidí

Komunikace

Hodnoty, postoje, praktická etika

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Mediální výchova

Stavba mediálních sdělení

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Spojuje pravidelnou každodenní pohybovou činnost se zdravím a využívá nabízené příležitosti.	Uvědomuje si význam pohybu pro zdraví.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu.	1.–3. 4.–5.	Prv, Př
	Připravuje svůj organismus na pohyb.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.	1.–3. 4.–5.	
	Provádí zdravotně zaměřené činnosti.	Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení.	1.–3. 4.–5.	
	Dodržuje hygienu při TV.	Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity.	1.–3. 4.–5.	Prv, Př
Dodržuje bezpečnost při pohybových činnostech.	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní.	1.–3. 4.–5.	Prv	

<p>Zvládá v souladu s individuálními předpoklady jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo činnosti prováděné ve skupině; usiluje o jejich zlepšení.</p>	<p>Rozcvičuje organismus.</p> <p>Odhadne svoje možnosti.</p> <p>Začlení se do skupiny a provede činnost.</p> <p>Zná základní pomůcky pro měření sportovních výkonů.</p> <p>Měří a posuzuje pohybové dovednosti.</p> <p>Dodržuje pravidla zjednodušených osvojovaných pohybových činností.</p>	<p>Rozcvička, uklidnění po zátěži, protahovací cvičení.</p> <p>Plavání, prvky sebezáchrany.</p> <p>Základy atletiky, gymnastiky.</p> <p>Turistika a pobyt v přírodě.</p> <p>Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry.</p> <p>Základní pomůcky pro měření sportovních výkonů.</p> <p>Porovnávání výkonů.</p> <p>Měření výkonů.</p> <p>Základy sportovních her.</p>	<p>1.-3. 4.-5.</p> <p>2.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p>	<p>Prv. Př, OSV1/2 – moje tělo, můj vztah ke mně samému</p> <p>Prv, Př, VI</p> <p>M M</p>
<p>Spolupracuje při jednoduchých týmových pohybových činnostech a soutěžích.</p>	<p>Spolupracuje při jednoduchých týmových pohybových činnostech a soutěžích.</p> <p>Dodržuje pravidla zjednodušených osvojovaných pohybových činností.</p> <p>Účastní se utkání podle zjednodušených pravidel minisportů.</p>	<p>Základy sportovních her, herní činnosti jednotlivce, spolupráce ve hře, průpravné hry.</p> <p>Základy sportovních her; pohybové hry, závody, soutěže.</p> <p>Sportovní utkání.</p>	<p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p>	<p>OSV2/1 – vzájemné poznávání se ve skupině/třídě</p>
<p>Uplatňuje hlavní zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech ve známých prostorech školy.</p>	<p>Připravuje svůj organismus na pohyb.</p> <p>Provádí zdravotně zaměřené činnosti.</p> <p>Dodržuje hygienu při TV.</p> <p>Dodržuje bezpečnost při pohybových činnostech.</p>	<p>Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.</p> <p>Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení.</p> <p>Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity.</p> <p>Seznámení s tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a</p>	<p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p> <p>1.-3. 4.-5.</p>	<p>Prv, ČJ Př, ČJ</p>

		ukládání pomůcek, nářadí a náčiní.		
Reaguje na základní pokyny a povely k osvojované činnosti a její organizaci.	Používá základní tělocvičné názvosloví. Reaguje na smluvené povely, signály a gesta učitele. Zná základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor. Ovládá pravidla her, závodů, soutěží a dodržuje je. Podrobuje se vyjádření rozhodčího. Podřizuje se organizaci při TV. Dodržuje základní pravidla chování při TV a sportu.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor. Pravidla her, závodů, soutěží. Pravidla her, závodů, soutěží. Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Zásady jednání a chování.	1.–3. 4.–5. 1.–3. 4.–5. 1.–3. 4.–5. 1.–3. 4.–5. 1.–3. 4.–5. 1.–3. 4.–5.	M Prv Př
Podílí se na realizaci pravidelného pohybového režimu; uplatňuje kondičně zaměřené činnosti; projevuje přiměřenou samostatnost a vůli po zlepšení úrovně své zdatnosti.	Připravuje svůj organismus na pohyb. Provádí zdravotně zaměřené činnosti. Provádí kondičně zaměřené činnosti. Projevuje přiměřenou samostatnost a vůli po zlepšení úrovně své zdatnosti.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Rytmické a kondiční formy cvičení pro děti. Porovnávání a měření výkonů; soutěže, hry, sportovní utkání; pohybová tvořivost.	4.–5. 4.–5. 1.–3. 4.–5. 4.–5.	ČJ HV
Zařazuje do pohybového režimu korektivní cvičení, především v souvislosti s jednostrannou zátěží nebo vlastním svalovým oslabením.	Provádí zdravotně zaměřené činnosti. Využívá tradičního i netradičního náčiní při cvičení, pohybové tvořivosti. Odhadne svoje možnosti.	Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Pohybové hry, průpravné úpoly (přetahy, přetlaky). Základy gymnastiky	4.–5.	OSV1/3 – cvičení sebekontroly, sebeovládání, stanovování osobních cílů a kroků

respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví.	pohybových činností a dodržuje je. Podrobuje se vyjádření rozhodčího. Respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví.	Pravidla her, závodů, soutěží. Základní pravidla chování při TV a sportu.		vedlivost
Užívá při pohybové činnosti základní osvojované tělocvičné názvosloví; cvičí podle jednoduchého nákresu, popisu cvičení.	Zná základní pojmy označující používané náčiní, cvičební prostor. Zná základní tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály. Cvičí podle jednoduchého nákresu, popisu cvičení.	Základní pojmy označující používané náčiní, cvičební prostor. Tělocvičné názvosloví, povely, signály. Jednoduché nákresy, popisy cvičení.	4.–5.	VV, M
Zorganizuje nenáročnou pohybovou činnost a soutěže na úrovni třídy.	Připraví organismus na pohyb. Provede uklidňovací cvičení po zátěži. Zorganizuje nenáročnou pohybovou činnost a soutěže na úrovni třídy.	Rozcvička. Uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost, soutěže.	4.–5.	
Změří základní pohybové výkony a porovná je s předchozími výsledky.	Změří základní pohybové výkony a porovná je s předchozími výsledky.	Měření, posuzování a porovnávání výkonů.	4.–5.	M
Orientuje se v informačních zdrojích o pohybových aktivitách a sportovních akcích ve škole i v místě bydliště; samostatně získá potřebné informace.	Sleduje informace na školních nástěnkách, ve školním zpravodaji, novinách.	Zdroje informací o pohybových činnostech.	4.–5.	ČJ, Př PV, Inf

Vzdělávací oblast:	Člověk a svět práce
Vzdělávací obory:	Člověk a svět práce
Vyučované předměty:	Pracovní výchova

Člověk a svět práce

Charakteristika vzdělávací oblasti

Oblast Člověk a svět práce postihuje široké spektrum pracovních činností a technologií, vede žáky k získání základních uživatelských dovedností v různých oborech lidské činnosti a přispívá k vytváření životní a profesní orientace žáků.

Koncepce vzdělávací oblasti Člověk a svět práce vychází z konkrétních životních situací, v nichž žáci přicházejí do přímého kontaktu s lidskou činností a technikou v jejich rozmanitých podobách a širších souvislostech.

Vzdělávací oblast Člověk a svět práce se cíleně zaměřuje na praktické pracovní dovednosti a návyky a doplňuje celé základní vzdělávání o důležitou složku nezbytnou pro uplatnění člověka v dalším životě a ve společnosti. Tím se odlišuje od ostatních vzdělávacích oblastí a je jejich určitou protiváhou. Je založena na tvůrčí myšlenkové spoluúčasti žáků.

Pracovní výchova

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a svět práce. Zahrnuje velmi široké spektrum pracovních činností, technologií, vede žáky k získávání základních uživatelských dovedností v různých oborech lidské činnosti.

Je vyučován na 1. stupni, na 2. stupni na něj navazuje předmět Pracovní činnosti. Předmět se vyučuje v rámci běžných výukových hodin. Do výuky jsou zařazovány besedy, přednášky a dle aktuální nabídky tematicky zaměřené výstavy.

Zkratka předmětu: PV

Časová dotace:

1.-5. ročník – 1 hodina/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Měl pozitivní vztah k práci a byl odpovědný za kvalitu svých i společných výsledků práce.
- Zvládl základní pracovní dovednosti a návyky.
- Pochopil technické zákonitosti a postupy.
- Převáděl teorii do praxe.
- Orientoval se v různých oborech lidské činnosti.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Dbáme o zvládnutí nových poznatků z oblasti materiálů.
- Zvládnutí jednoduchých pracovních postupů.
- Dbáme na všeobecný přehled v souvislosti s mezipředmětovými vztahy.

Kompetence k řešení problémů:

- Samostatné řešení dílčích technických problémů.
- Analyzujeme informace a v praxi zkoumáme jejich pravdivost.
- Vdeme žáky k pečlivé práci.

Kompetence komunikativní:

- Prohlubujeme slovní zásobu z oblasti profesního názvosloví.
- Využívá různé druhy komunikace.
- Požadujeme seriózní a věcnou argumentaci.

Kompetence sociální a personální:

- Klademe důraz na využití praktických a teoretických poznatků k osobnímu růstu.
- Dbáme na pochopení technických zákonitostí.

Kompetence občanské:

- Pěstujeme v žácích zdravou sebedůvěru a sebekritičnost.
- Vedeme žáky k vhodnému pracovnímu zařazení.
- Rozvíjí schopnost spolupráce.

Kompetence pracovní:

- Sledováním dění kolem sebe vedeme k propojování teorie a praxe.
- Seznamujeme se základy pracovních činností pro praxi.

Předmět Pracovní výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Mezilidské vztahy

Kooperace a kompetice

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů.	Mačká, trhá, lepí, stříhá, vystřihuje, překládá a skládá papír. Vytváří jednoduché prostorové útvary z papíru. Navléká, aranžuje, třídí přírodní materiál – při sběru.	Práce s drobným materiálem – papír. Práce s drobným materiálem – papír. Práce s drobným materiálem – přírodniny.	1.–5.	EV3 – zpracované materiály a jejich působení
Pracuje podle slovního návodu a předlohy.	Pracuje podle slovního návodu a předlohy.	Práce s drobným materiálem – papír, textil.	1.–5.	
Vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu.	Stříhá textil, papír, přírodniny, lepí papír, textil, přírodniny, vytvoří výrobek z textilu, papíru, přírodniny.	Práce s drobným materiálem – papír, textil, přírodniny.	1.–5.	VV
Využívá při tvořivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic.	Navlékne jehlu, udělá uzel, vytvoří různé druhy stehu, přišije knoflík, slepí textil, zašije textil.	Textil, papír, přišívání knoflíků, textilní výrobky, lidové tradice – kraslice, vyšívání.	1.–5.	
Volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu.	Využívá lepidlo, nůžky, textil, papír a jiné nástroje k příslušnému materiálu.	Práce s textilem, papírem, přírodninou.	1.–5.	VV
Udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce.	Uklidí pracovní místo, uklidí pracovní pomůcky, provádí základní hygienické návyky.	Školní řád a řád práce.	1.–5.	ČJ, Inf
Zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi.	Sestaví stavebnicové prvky, roztřídí stavebnicové prvky.	Stavebnice.	1.–5.	M
Provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž.	Montuje a demontuje stavebnici.	Konstrukční činnost – stavebnice.	1.–5.	M
Pracuje podle slovního návodu, jednoduchého náčrtu.	Zvládá práci podle slovního návodu a předlohy, sestavuje podle jednoduchého náčrtu.	Sestavení krabice, čtvercová konstrukce, pracovní postupy.	1.–5.	M
Dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu.	Uspořádá a uklidí pracovní plochu. Vybaví si zásady první pomoci.	Pracovní plocha. První pomoc – lékárnička, úraz.	1.–5.	Prv
Provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky.	Pozoruje přírodu, zhodnotí a zaznamenává výsledky pozorování.	Pěstování rostlin – pokus, pozorování rostlin.	1.–5.	Prv, EV1 – lidské sídlo – umělý

				ekosystém, jeho funkce a vztahy k okolí
Pečuje o nenáročné rostliny.	Zalévá květiny, otírá listy, kypří půdu rostliny.	Květiny.	1.–5.	Prv, Př
Provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování.	Zaseje semena, kypří půdu.	Pěstitelské práce – rostliny.	1.–5.	Prv, Př, EV3 – ekologické zemědělství
Ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny.	Aplikuje zásady péče o pokojové a jiné květiny.	Rostliny.	1.–5.	Prv, Př
Volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní.	Pracuje s náčiním. Používá pracovní nástroje. Rozpozná pracovní nástroje a náčiní.	Pracovní nástroje. Pracovní nástroje. Pěstitelské činnosti.	1.–5.	Př, Prv
Dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu.	Pracuje bezpečně. Udržuje pořádek a čistotu pracovní plochy. Aplikuje zásady hygieny.	První pomoc – lékárnička. Pracovní plocha. Pracovní plocha.	1.–5.	Prv, Př
Připraví tabuli pro jednoduché stolování.	Nachystá jednoduchou tabuli pro stolování.	Příprava pokrmů, úprava stolu.	1.–5.	Prv
Chová se vhodně při stolování.	Aplikuje zásady vhodného stolování a společenského chování.	Příprava pokrmů, správné stolování.	1.–5.	
Orientuje se v základním vybavení kuchyně.	Uvaří si čaj. Připraví si kuchyňské náčiní. Popíše vybavení kuchyně.	Jednoduchý pokrm. Cvičná kuchyně. Cvičná kuchyně.	1.–5.	Prv
Připraví samostatně jednoduchý pokrm.	Vybere a nakoupí potraviny u jednoduchého receptu, návodu.	Příprava pokrmů.	1.–5.	OSV2/4 – organizován í práce skupiny
Dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování.	Aplikuje zásady vhodného stolování a společenského chování.	Správné stolování.	1.–5.	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy
Udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti.	Aplikuje zásady první pomoci. Uspořádá, uklidí, vyčistí pracovní plochu.	První pomoc – lékárnička. Pracovní plocha.	1.–5.	Prv

II. stupeň

Vzdělávací oblast: Jazyk a jazyková komunikace

Vzdělávací obory: Český jazyk a literatura

Cizí jazyk

Další cizí jazyk

Vyučované předměty: Český jazyk a literatura

Anglický jazyk

Německý jazyk

Jazyk a jazyková komunikace

Český jazyk – II. stupeň

Charakteristika předmětu Český jazyk

Předmět Český jazyk spadá do oblasti Jazyk a jazyková komunikace (společně s předměty Anglický jazyk a Německý jazyk jako další cizí jazyk). Zahrnuje poznatky z oborů slohová a komunikační výchova, jazyková výchova a literární výchova.

Je vyučován na 1. i 2. stupni, vyučuje se v rámci běžné výukové hodiny. Do výuky jsou zařazovány besedy, návštěvy knihovny, divadel.

Český jazyk nabízí možnost zpracování Portfolií, která mohou být hmatatelným výsledkem žákovy práce během školního roku. Žák sám vytváří seznam prací, které ukazují jeho výsledky a pokroky, získává přehled učiva, testů a textů, které mu mohou sloužit pro opakování a to i v budoucnosti. Pokud se vyučující rozhodne využít této možnosti, není technicky možné zajistit ukládání žákových prací u učitele. Hodnocení a závěrečná klasifikace ve své podstatě vychází z Portfolia, při nedoložení Portfolia, je výslednou známkou průměr všech známek snížený o jeden stupeň.

Zkratka předmětu: ČJ

Časová dotace:

6. ročník – 4 hodiny/týden

7. ročník – 4 hodiny/týden

8. ročník – 4 hodin/týden

9. ročník – 4 hodin/týden

Předmět Český jazyk nabízí možnost rozvíjet ve velké míře všechny klíčové kompetence a zařazovat tematické okruhy mnoha průřezových témat, použili jsme proto k posílení časové dotace 1 hodiny z disponibilních.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Mluvil a psal stylisticky správně.
- Přečetl a rozuměl přiměřenému textu.
- Rozuměl základním gramatickým pravidlům.
- Měl povědomí o spisovném jazyce.
- Zvýšil svoji čtenářskou dovednost.
- Získal vztah ke čtení.
- Měl povědomí o nejvýznamnějších autorech.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky ke spisovnému vyjadřování.
- Vedeme žáky ke hledání chyb a jejich odůvodňování.
- Umožňujeme práci s Pravidly českého pravopisu, Slovníkem spisovné češtiny, Synonymickým slovníkem, přehledy české gramatiky.
- Učíme žáky psát osnovu, zápisky, výtah.
- Vedeme žáky k vyhledávání informací o autorech a literárních dílech, žánrech.

Kompetence komunikativní

- Rozvíjíme slovní zásobu ve všech částech předmětu (jazyk, sloh, literatura).
- Vedeme žáky ke slušnému, spisovnému a gramaticky správnému vyjadřování.
- Diskutujeme o literárních dílech, tématech slohových cvičení i jiných problémech.
- Uskutečňujeme mluvní cvičení.
- Podporujeme žáky v kladení otázek.

Kompetence k řešení problémů

- Vedeme žáky ke hledání chyb a jejich odůvodňování.
- Vedeme žáky k dodržování logické posloupnosti jejich projevu.
- Při výuce gramatických pravidel sledujeme správnost otázek a pobízíme k jejich kladení.

Kompetence sociální a personální

- Využíváme skupinové práce při interpretaci textu, při přípravě slohových cvičení atd.
- Vedeme žáky k toleranci jiného názoru vyjádřeného v mluvních cvičeních.

- Postupným zvyšováním náročnosti úkolu, ohodnocením dobrých výkonů a mluvním cvičením zvyšujeme sebevědomí a seberealizaci žáků.

Kompetence občanské

- Pěstujeme povědomí o nářečích a důležitosti spisovného jazyka.
- Dbáme na pochopení děl v kontextu historickém.
- Vedeme žáky k toleranci jiného názoru vyjádřeného v mluvních cvičeních.

Kompetence pracovní

- Společně s žáky tvoříme slohové žánry z praktického života.
- Se souhlasem žáků zařazujeme jejich práce do literárních soutěží.
- Zapojujeme žáky do přípravy literárních pásem, představení a vystoupení pro veřejnost.

Předmět Český jazyk integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Sebepoznání a sebepojetí

Kreativita

Poznávání lidí

Komunikace

Kooperace a kompetice

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Etnický původ

Multikulturalita

Mediální výchova

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení.

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality

Stavba mediálních sdělení

Vnímání autora mediálních sdělení

Fungování a vliv médií ve společnosti

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Odlišuje ve čteném nebo slyšeném textu fakta od názorů a hodnocení, ověřuje	Vysvětlí pojem fakta, názor. Definuje subjektivní a objektivní pohled.	Fakta, názory, zpráva. Cizí slova. Vyprávění. Líčení.	8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9.	F, MEV1 – hledání rozdílů

fakta pomocí otázek nebo porovnáváním s dostupnými informačními zdroji.	Analyzuje text. Odlišuje ve čteném fakta a názory. Zeptá se tak, aby si ověřil platnost faktu. Ověří fakta v dostupných zdrojích.	Zpráva. Úvaha. Zpráva. Úvaha. Vyprávění, zpráva, větné členy, pády, rozhovor. Zpráva. Výklad.	8.-9. 6.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 6.-9. 8.-9.	AJ, NJ, RV F, P, Ch, D
Rozlišuje subjektivní a objektivní sdělení a komunikační záměr partnera v rozhovoru.	Definuje subjektivní a objektivní pohled. Najde a vysvětlí na příkladu rozdíl mezi subjektivitou a objektivitou. Uvede některé záměry autorů textů a doloží je na příkladech.	Cizí slova. Vyprávění. Líčení. Zpráva. Výklad. Zpráva. Fejeton.	6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 9.	F, P, Ch, OSV2/1 – pozornost vůči odlišnostem
Rozpoznává manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujímá k nim kritický postoj.	Vysvětlí pojem fakta, názor. Odlišuje ve čteném fakta a názory. Rozpozná manipulativní záměr. Zhodnotí záměr partnera.	Fakta, názory, zpráva. Zpráva. Úvaha. Jazyk reklamy. Jazyk reklamy.	8.-9. 6.-9. 8.-9. 9. 9.	AJ, NJ, Inf, VV, MEV3 – MEV4 – vybírání kombinace slov
Dorozumívá se kultivovaně, výstižně jazykovými prostředky vhodnými pro danou komunikační situaci.	Rozlišuje spisovný a nespisovný jazyk. Volí vhodné jazykové prostředky pro danou situaci a svůj záměr.	Útvary jazyka. Útvary jazyka. Výklad. Mluvní cvičení.	7.-9. 8.-9. 6.-9.	Z, AJ, NJ, HV, D, VV, MUV1 – sociokulturní rozdíly v ČR
Odlišuje spisovný a nespisovný projev a vhodně užívá spisovné jazykové prostředky vzhledem ke svému komunikačnímu záměru.	Vyjmenuje spisovné a nespisovné útvary ČJ. Analyzuje spisovné a nespisovné prvky v textu. Převádí text do různých jaz. útvarů. Odhadne adresáta a jeho společenské prostředí. Vzhledem k záměru použije adekvátní jaz. útvar.	Útvary jazyka. Útvary jazyka. Útvary jazyka. Dopis. Vypravování. Dopis. Vypravování. Výklad.	7.-9. 6.-9. 8.-9.	Z, D, RV, OV
V mluveném projevu připraveném a improvizovaném vhodně užívá verbálních, nonverbálních a paralingválních	Kultivuje si již vžitý výrazové prostředky.	Mluvní cvičení. Recitace.	6.-9.	OSV1/5 – citlivost

prostředků řeči.				
Zapojuje se do diskuse, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu.	Poslouchá ostatní, neskáče do řeči. Toleruje názor ostatních. Volí vhodné jazykové prostředky. Vyjádří svůj názor. Řídí diskusi.	Úvaha. Rozhovor. Úvaha. Rozhovor. Úvaha. Rozhovor. Úvaha. Rozhovor. Úvaha. Rozhovor.	8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9.	F, Ch, Z, RV, Inf, OSV1/2 – já-zdroj informací
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.	Vyhledá klíčová slova. Formuluje hlavní myšlenky textu. Vytvoří otázky vztahující se k textu. Vytvoří poznámky, výpisky nebo výtah z přečteného textu. Přednese referát.	Výtah. Výklad. Výpisky. Výtah. Výklad. Výpisky. Výtah. Výklad. Výpisky. Výtah. Výklad. Výpisky. Výtah. Výklad.	8.-9.	F, Ch, P, D
Uspořádá informace v textu s ohledem na jeho účel. Vytvoří koherentní text s dodržováním pravidel mezivětného navazování.	Uspořádá informace v textu. Vytvoří souvislý text.	Osnova, odstavce. Vypravování, popis, zpráva. Líčení.	6.-9. 8.-9.	AJ, NJ, F, Inf, Ch, P
Využívá poznatků o jazyce a stylu ke gramaticky i věcně správnému písemnému projevu a k tvořivé práci s textem, nebo i k vlastnímu tvořivému psaní na základě svých dispozic a osobních zájmů.	Na základě dosavadních poznatků a svých dispozic čte a tvoří text. Uplatňuje osobité prvky na základě svých zájmů a dispozic.	Úvaha. Vyprávění. Popis. Výklad. Úvaha. Vyprávění. Popis. Výklad.	8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9.	
Spisovně vyslovuje česká a běžně užívaná cizí slova.	Spisovně vyslovuje česká slova. Rozpozná cizí a přejatá slova. Vysloví správně cizí a přejatá slova. Ověří si výslovnost ve slovníku cizích slov.	Spisovná výslovnost. Cizí a přejatá slova. Cizí a přejatá slova. Cizí a přejatá slova.	6.-9. 8.-9.	OSV2/3 – efektivní strategie
Rozlišuje a příklady v textu dokládá nejdůležitější způsoby obohacování slovní	Vyjmenuje způsoby obohacování slovní zásoby. Přiřadí ke slovům	Tvoření slov. Tvoření slov.	8.-9.	AJ, NJ, F, Ch, P, Z, MUV4 – rovnocennost jazyků

zásoby a zásady tvoření českých slov, rozpoznává přenesená pojmenování zvláště ve frazémeh.	způsob jejich vzniku. Vysvětlí pojem přenesené pojmenování. Objasní význam některých konkrétních přenesených pojmenování. Vysvětlí problematičnost překladu přenesených pojmenování.	Tvoření slov. Slovní zásoba. Tvoření slov. Slovní zásoba. Tvoření slov. Slovní zásoba.	6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9.	
Samostatně pracuje s Pravidly českého pravopisu a s dalšími slovníky a příručkami.	Seřadí slova podle abecedy. Vyhledá seznam vysvětlivek a zkratk. Vysvětlí podstatu seznamu zkratk a některé zkratky identifikuje. Vyhledává slovníková hesla. Analyzuje ze slovníkového hesla údaj.	Abeceda. Jazykové příručky. Jazykové příručky. Jazykové příručky. Jazykové příručky.	6.-9. 6.-9.	Inf, Z, Ch, P, D, AJ, NJ, D
Správně třídí slovní druhy, tvoří spisovné tvary slov a vědomě jich používá ve vhodné komunikační situaci.	Vyjmenuje slovní druhy. Definuje slovní druhy. Přiřadí slova ke slovním druhům. Skloňuje a časuje ohebné slovní druhy. Vysvětlí použití stejného slova v pozici různých slovních druhů. Užívá správně slovní druhy ve svém projevu.	Slovní druhy. Slovní druhy. Slovní druhy. Skloňování a časování. Slovní druhy. Vypravování. Úvaha.	6.-9. 6.-9. 8.-9.	AJ, NJ
Využívá znalostí o jazykové normě při tvorbě vhodných jazykových projevů podle komunikační situace.	Tvoří svůj ústní i písemný projev v souladu s jazykovou normou. Vhodně volí výrazy s ohledem na komunikační situaci.	Pravopis. Spisovná výslovnost. Slohové rozvrstvení slovní zásoby.	6.-9.	D, Inf F, Ch, P
Rozlišuje významové vztahy gramatických jednotek ve větě a souvětí.	Rozpozná slovo. Rozpozná větu jednoduchou. Rozpozná souvětí. Analyzuje větu. Určuje větné členy. Načrtne graf věty jednoduché. Pozná větu hlavní a větu vedlejší. Určí druhy vedlejších	Slovo. Věta jednoduchá. Souvětí. Věta jednoduchá, souvětí. Větné členy. Graf věty jednoduché. Druhy souvětí. Druhy vedlejších vět.	6. 7.-9. 7.-9. 6.-9. 7.-9. 8.-9.	AJ, NJ M, Z AJ, NJ

	vět. Načrtne graf souvětí.	Graf souvětí.	9.	M, Z
V písemném projevu zvládá pravopis lexikální, slovtvorný, morfologický i syntaktický ve větě jednoduché i v souvětí.	Správně píše na základě lexikálního pravopisu. Rozezná části slova. Správně užije slovtvorného pravidla. Ovládá vzory. Přiřadí ke vzorům. Píše správně na základě morfologického pravopisu podstatná, přídavná jména, zájmena, číslovky a slovesa. Analyzuje větu jednoduchou i souvětí. Aplikuje pravidlo o shodě přísudku s podmětem. Správně píše interpunkci ve větě jednoduché i v souvětí.	Vyjmenovaná slova. Předpony s/z. Slovtvorba. Pravopis ú/ů. Shluky souhlásek. Zdvojené souhlásky. Bě, pě, vě, mě. Vzory. Vzory. Morfologický pravopis podstatných, přídavných jmen, zájmen, číslovek a sloves. Věta jednoduchá. Souvětí. Větné členy. Shoda Po. s Př.. Graf věty jednoduché a souvětí.	6.-9. 7.-9. 8.-9. 6.-9. 7.-9. 6.-9. 7.-9. 6.-9. 8.-9.	OSV3/1 – zvládání učebních problémů M, F
Rozlišuje spisovný jazyk, nářečí a obecnou češtinu a zdůvodní jejich užití.	Vyjmenuje spisovné a nespisovné útvary ČJ. Analyzuje spisovné a nespisovné prvky v textu. Převádí text do různých jaz. útvarů. Odhadne adresáta a jeho společenské prostředí. Vzhledem k záměru použije adekvátní jaz. útvar.	Útvary jazyka. Útvary jazyka. Útvary jazyka. Dopis. Vypravování. Dopis. Vypravování. Výklad.	7.-9. 6.-9. 8.-9.	
Uceleně reprodukuje přečtený text, jednoduše popisuje strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla.	Přečte text. Pochopí význam slov. Vysvětlí podtext přečteného. Reprodukuje text. Uvede seznam částí díla. Popíše strukturu díla. Rozliší neobvyklá slova. Popíše jazyk díla. Interpretuje text.	Literární žánry. Význam slov. Básně. Epigramy. Bajky. Reprodukce textu. Struktura díla. Struktura díla. Pohádky, pověsti. Román. Archaismy, neologismy. Jazykové útvary. Literární žánry.	6.-9. 8. 6., 9. 6.-9. 6., 9. 6.-9. 7.-9. 6.-9.	VV, HV, MUV3 – odlišnosti lidí HV, VV, D D, Z, HV, VV
Formuluje ústně i	Uvede příklad vlastního	Film.	8.-9.	Inf, HV, D,

písemně dojmy ze své četby, návštěvy divadel nebo filmových představení a názory na umělecké dílo.	kulturního zážitku. Sdělí obsah díla. Reprodukuje dílo. Zodnotí dílo a svůj zážitek.	Divadlo. Přístup k uměleckému dílu.	6.-9. 6.-9.	MEV5 – rejstřík konverzačních témat HV, VV
Tvoří vlastní literární text podle svých schopností a na základě osvojených znalostí základů literární teorie.	Vyjmenuje charakteristické rysy vybraných literárních žánrů. Aplikuje své znalosti při rozboru textů. Tvoří vlastní text. Sebekriticky posoudí vlastní text.	Literární žánry. Vlastní tvorba. Vlastní tvorba.	6.-9.	Inf, HV, D, MEV5 – rejstřík konverzačních témat HV, VV
Rozlišuje literaturu hodnotnou a konzumní, a svůj názor doloží argumenty.	Porovnává strukturu díla. Porovnává jazykové prostředky. Uvede některé znaky, podle kterých lze literaturu dělit na hodnotnou a konzumní.	Struktura díla. Jazykové prostředky literárního díla. Dělení literatury.	6.-9.	D, HV, VV
Rozlišuje základní literární druhy a žánry, porovná je i jejich funkci, uvede jejich výrazné představitele.	Přiřadí k jednotlivým ukázkám literární žánr. Rozliší jednotlivé žánry. Uvede výrazné představitele.	Bajka. Pověst. Pohádka. Román. Povídka. Lyrika. Epika. Drama. Balada. Bajka. Pověst. Pohádka. Román. Povídka. Lyrika. Epika. Drama. Balada. Bajka. Pověst. Pohádka. Román. Povídka. Lyrika. Epika. Drama. Balada.	6., 9. 7.-9. 6.-9. 7.-9. 6., 9. 7.-9. 6.-9. 7.-9. 6., 9. 7.-9. 6.-9. 7.-9.	VEG1 – lidová slovesnost evropských národů
Uvádí základní literární směry a jejich představitele v české i světové literatuře.	Uvádí některé literární směry a přiřazuje k nim autory.	Starověká literatura. Bible. Středověká literatura. Renesance. Baroko.	8.	D, VV, HV, OV, RV, VDO2 – VEF3 – co Evropu

		Klasicismus. Romantismus. Realismus. První světová válka. Meziválečné období. Druhá světová válka. 50.-90. léta Současná literatura.	9.	spojuje a rozděluje
Porovnává různá ztvárnění téhož námětu v literárním, dramatickém a filmovém zpracování.	Uvede možnosti a rozdíly ztvárnění. Porovná různá ztvárnění téhož námětu.	Film. Divadlo. Film. Divadlo.	8.-9. 6.-9. 8.-9. 6.-9.	D, VV, HV, OV, RV, VDO2 – VEF3 – co Evropu spojuje a rozděluje
Vyhledává informace v různých typech katalogů, v knihovně i v dalších informačních zdrojích.	Uvede příklady informačních zdrojů. Analyzuje výhody a nevýhody informačních zdrojů Pracuje s rejstříky. Třídí informace.	Informační zdroje.	6.-9.	Inf, Z, D, P, Ch, MEV2 – faktický a fiktivní obsah

Anglický jazyk – II. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Jazyk a jazyková komunikace (společně s předměty Český jazyk a Německý jazyk jako další cizí jazyk). Zahrnuje poznatky z oboru Anglický jazyk.

Předmět je vyučován na I. stupni a celém II. stupni. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny, žáci jsou děleni do skupin v ročníku. Do výuky jsou zařazovány mimořádné aktivity dle aktuální nabídky kulturních zařízení.

Zkratka předmětu: AJ

Časová dotace:

6. ročník – 4 hodiny/týden

7.-9. ročník – 3 hodiny/týden

Na realizaci předmětu jsme použili 1 disponibilní hodinu, abychom v 6. ročníku měli více času na upevňování učiva, na přechod na učebnice Project a na nového vyučujícího.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Porozuměl přiměřeně náročnému textu v tištěné i zvukové podobě, odvodil význam neznámých slov z kontextu.
- Domluvil se v běžných každodenních situacích.
- Vytvořil ústně i písemně, gramaticky správně text přiměřené náročnosti.
- Seznámil se se základními reáliemi anglicky mluvících zemí.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vyžadujeme používání dvojjazyčného slovníku, anglického výkladového slovníku.
- Klademe důraz na neustálé procvičování a užívání naučených slovíček
- Dělíme slovíčka na povinná a doplňující.

Kompetence k řešení problémů

- Přibližujeme komunikační situace běžným situacím.
- Vedeme žáky k přeformulování svých myšlenek za pomoci slovní zásoby, kterou ovládají.
- Snažíme se žáky naučit vyjádřit se v konkrétní situaci, nikoli překládat české věty.

Kompetence komunikativní

- Klademe důraz na správnou výslovnost.
- Klademe důraz na intonaci cizího jazyka.
- Vedeme žáky k přeformulování svých myšlenek za pomoci slovní zásoby, kterou ovládají.
- Snažíme se žáky naučit vyjádřit se v konkrétní situaci, nikoli překládat české věty.

Kompetence sociální a personální

- Dbáme na správnou výslovnost žáků, aby se za ni žák nemusel stydět, zároveň se snažíme zcela eliminovat posměch za výslovnost.
- Snažíme se, aby žák pochopil zvyky a tradice anglicky mluvících zemí.
- Chceme, aby žák nabyl jistoty a nebál se anglicky mluvit.

Kompetence občanské

- Porovnáváme rozdíly anglického a českého jazyka.
- Vedeme žáky k pochopení a uznávání vlastních tradic na základě konfrontace s tradicemi anglicky mluvících zemí.
- Srovnáváme rodinný život u nás a v anglicky mluvících zemích.

Kompetence pracovní

- Pracujeme s návody na domácí elektroniku v anglickém jazyce.
- Vyžadujeme systém ve vedení slovníčků.
- Jednoduché omluvy a žádosti, pozdrav a poděkování vyžadujeme v anglickém jazyce.

Předmět Anglický jazyk integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Mezilidské vztahy

Komunikace

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Multikulturalita

Princip solidárního smíru a solidarity

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Čte nahlas plynule a foneticky správně texty přiměřeného rozsahu.	Opakuje po učiteli neznámou slovní zásobu. Odhadne výslovnost neznámé slovní zásoby dle vžitých pravidel. Čte texty.	Výslovnost, spelling, slovní zásoba, TO.	6.-9.	Z, NJ, ČJ, Inf, OSV2/2 – empatie VEG2 – život rodiny v anglicky mluvících zemích
Rozumí obsahu jednoduchých textů v učebnicích a obsahu autentických materiálů s využitím vizuální opory, v textech hledá známé výrazy, fráze a odpoví na otázky.	Přeloží neznámá slova, neznámé výrazy si domyslí z kontextu, popř. vyhledá. Porozumí požadavku. Porozumí textu, používá slovník. Vyhledá informaci. Odpoví na otázku.	Jednoduchá sdělení, slovní zásoba, TO. Základní vztahy (otázky), slovní zásoba, TO.	6.-9.	ČJ, F, OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti
Rozumí jednoduché a zřetelně vyslovené promluvě a konverzaci.	Rozumí dané slovní zásobě. Z kontextu domyslí smysl konverzace.	Slovní zásoba, TO, základní vztahy, jednoduchá sdělení.	6.-9.	
Odvodí pravděpodobný význam nových slov z kontextu textu.	Vybere gramatické pravidlo, kterým identifikuje dané slovo. Vysvětlí, které informace jsou podstatné. Podstatné neznámé výrazy vyhledá ve slovníku.	Gramatické struktury, typy vět, slovní zásoba, TO. Tvoření slov. Práce se slovníkem: dvojjazyčný a výkladový.	6.-9.	ČJ ČJ MUV4 – specifické rysy jazyků MEV5 – role médií v politickém životě
Používá dvojjazyčný slovník, vyhledá informaci nebo význam slova ve vhodném výkladovém slovníku.	Ovládá anglickou abecedu. Rozezná části slovníku. Najde požadované slovo. Uvědomí si mnohovýznamovost anglických slov. Orientuje se ve struktuře slovníku. Používá slovník účelně a automaticky. Vysvětlí rozdíl mezi dvojjazyčným a	Anglická abeceda. Práce se slovníkem. Práce se slovníkem. Práce se slovníkem, slovní zásoba, TO. Práce se slovníkem.	6.-9.	ČJ

	výkladovým slovníkem. Používá výkladový slovník ve správných situacích.			
Sestaví jednoduché (ústní i písemné) sdělení týkající se situací souvisejících s životem v rodině, škole a probíranými tematickými okruhy.	Ovládá spelling a výslovnost dané slovní zásoby. Uplatňuje pravidla anglické skladby. Aplikuje poznatky o struktuře daných sdělení. Sděluje svůj záměr dle stylových pravidel.	Slovní zásoba, TO. Gramatické struktury. Jednoduchá sdělení, základní vztahy. Jednoduchá sdělení, základní vztahy.	6.-9.	ČJ, Z
Písemně, gramaticky správně tvoří a obměňuje jednoduché věty a krátké texty.	Disponuje potřebnou slovní zásobou. Trénuje antonymické a synonymické skupiny slov. Odmění text dle zadání a potřeby. Naučí se z paměti a aplikuje gramatická pravidla. Na základě vžitých pravidel tvoří texty.	Slovní zásoba, TO. Tvoření slov. Slovní zásoba, TO. Gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy. Gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy. Gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy.	6.-9.	ČJ, Z
Stručně reprodukuje obsah přiměřeně obtížného textu, promluvy i konverzace.	Naslouchá promluvě nebo textu. Vyhledá ve slovníku neznámé výrazy. Reprodukuje text.	TO Práce se slovníkem. TO, slovní zásoba.	6.-9.	ČJ, HV
Vyžádá jednoduchou informaci.	Fixuje možnosti použití různých stylů. Zvolí vhodný styl dle adresáta a situace. Vhodným způsobem vyžádá informaci.	Slovní zásoba, TO, gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy. Slovní zásoba, TO, gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy. Slovní zásoba, TO, gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy.	6.-9.	ČJ
Jednoduchým způsobem se domluví v běžných každodenních situacích.	Uplatní nabyté znalosti, strategie a dovednosti v běžných každodenních situacích.	Slovní zásoba, TO, gramatické struktury, jednoduchá sdělení, základní vztahy.	6.-9.	Inf

TO – tematické okruhy: Rodina, cestování, koníčky a volný čas, jídlo, život v anglicky mluvících zemích, zvířata.

Gramatické struktury: Jednotlivá gramatická pravidla (jako např. časování sloves, druhy číslovek a zájmen, časy sloves, množné číslo atd.).

Jednoduchá sdělení: Poděkování, žádost, omluva, pozdrav.

Základní vztahy: Otázky s tázacími výrazy na začátku (jako např. kde, kdy, jak, proč atd.).

Německý jazyk – další cizí jazyk

Charakteristika předmětu

Předmět Německý jazyk naplňuje očekávané výstupy vzdělávacího oboru II. cizí jazyk Rámcového vzdělávacího programu pro základní vzdělávání. Německý jazyk bude vyučován tak, aby logicky navazoval na výuku českého a anglického jazyka. Předmět Německý jazyk je vyučován pouze na II. stupni. Výuka probíhá v rámci běžné výukové hodiny v kmenových třídách nebo v učebně informatiky. Na výuku předmětu bylo použito 6 disponibilních hodin

Zkratka předmětu: NJ

Časová dotace:

7. ročník - 2 hodiny/týden

8. ročník - 2 hodiny/týden

9. ročník - 2 hodina/týden

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Porozuměl přiměřeně náročnému textu v tištěné i zvukové podobě, orientoval se v něm a pracoval s ním.
- Domluvil se v běžných každodenních situacích.
- Vhodně reagoval na základní otázky.
- Odhadl významu neznámých slov z kontextu.
- Pracoval bez potíží s dvojjazyčnými slovníky, slovníkem na internetu a autentickými materiály.
- Znal nejdůležitější informace o zemích mluvících německým jazykem.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Využíváme různé zdroje informací, pracujeme s dvojjazyčnými slovníky, slovníkem na internetu, s autentickými texty.
- Klademe důraz na neustálé procvičování a užívání osvojené slovní zásoby.
- Vedeme žáky k samostatné práci doma formou domácích úkolů.

Kompetence k řešení problému

- Aplikujeme teoretické znalosti slovní zásoby a gramatiky v praktických situacích (psaní dopisů, písemná a slovní komunikace).

- Dbáme na vyhledávání informací (z neznámého textu, na internetu apod.).

Kompetence komunikativní

- Užíváme komunikaci verbální i neverbální.
- Dbáme na rozvoj slovní zásoby, kterou lze využít v praktickém životě.
- Snažíme se žáky naučit jednoduše vyjádřit své názory, prosby, přání, poděkování apod.

Kompetence sociální a personální

- Podporujeme kolektivní spolupráci, práci po dvojicích, ve skupinách s výstupem a ohodnocením platných pro celou skupinu.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem, k poznávání kultury daného jazyka.

Kompetence občanské

- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost při současném uvědomování si odlišné kultury německy mluvících zemí.
- Srovnáváme rodinný život v německy mluvících zemích a v ČR.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi (dopisy, telefonáty, dialogy, hraní rolí).
- Umožňujeme žákům podílet se na výzdobě školy tvořivou činností.

V předmětu Německý jazyk se dotkneme těchto průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Mezilidské vztahy

Komunikace

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Multikulturalita

Princip solidárního smíru a solidarity

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Vyslovuje a čte nahlas plynule a foneticky správně jednoduché texty složené ze známé slovní zásoby.	Seznámí se s fonetickými pravidly. Správně vyslovuje jednotlivé německé hlásky, odliší jejich výslovnost od českých hlásek.	Pravidla výslovnosti. Pravidla výslovnosti.	7.–8.	ČJ, AJ, Z, VEG2 – život rodin v německy mluvících zemích

	<p>Seznámí se se slovním a větným přízvukem. Aplikuje znalosti na jednotlivá slovíčka. Na základě autentických nahrávek napodobuje intonaci a melodii německé věty, nebo opakuje po učiteli.</p> <p>Při čtení textu používá správná fonetická a intonační pravidla.</p>	<p>Slovní a větný přízvuk.</p> <p>Slovní zásoba a tvoření slov. Slovní a větný přízvuk. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov. Slovní a větný přízvuk. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět.</p>	7.–9.	
<p>Rozumí známým každodenním výrazům, zcela základním frázím a jednoduchým větám.</p>	<p>V textech poznává a vyhledává známe výrazy, fráze. Rozumí známým slovům, základním frázím a velmi jednoduchým větám.</p> <p>Ovládá probíranou slovní zásobu a gramatiku.</p>	<p>Slovní zásoba, fráze.</p> <p>Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení, představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program. Osobní zájmena. Slovesa být, mít. Časování pravidelných sloves. Časování nepravidelných sloves. Časování způsobových sloves. Tvoření vět. Stavba věty. Tvoření rozkazovacího způsobu. Tvoření záporu. Základní číslovky do 1000. Řadové číslovky. Skloňování podstatných jmen se členem určitým a neurčitým. Přivlastňovací zájmena (ostatní).</p>	<p>7.–9.</p> <p>7.</p> <p>8.</p> <p>7.–9.</p> <p>8.</p> <p>8.</p> <p>7.–9.</p> <p>8.</p> <p>8.–9.</p> <p>7.</p>	<p>ČJ, M, OV, RV, Z, D, HV, MUV4 – specifické znaky jazyků</p>

		<p>Tvoření množného čísla. Předložky se 3. pádem. Předložky se 4. pádem. Předložky se 3. a 4. pádem. Tykání a vykání. Préteritum sloves sein, haben. Perfektum pravidelných sloves. Perfektum nepravidelných sloves. Slovesa s odlučitelnou předponou. Vazby „es gibt“, „nicht mehr“, „kein mehr“. Skloňování osobních zájmen. Datum, letopočet. Zájmeno „Niemand“. Vedlejší věty se spojkou „weil“, „dass“. Technika orientačního, informativního, důkladného čtení. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov.</p>	<p>8.–9. 7. 8. 8.–9. 8.–9. 9. 8. 9. 7. 7.–9.</p>	
	<p>Osvojuje si různé techniky čtení.</p> <p>Rozumí obsahu a smyslu jednoduchého textu, orientuje se v něm.</p> <p>Rozliší podstatné a nepodstatné informace v textu. V textu vyhledá potřebnou informaci a odpověď na otázku. Odvodí význam neznámých slov z textu. Vyhledá konkrétní informace v autentických materiálech.</p>	<p>Seznámení s jednoduchými formami německy psaných materiálů (pohlednice, dopisy, jídelní lístky, jízdní řády, časopisy, plánky,...)</p>		
Rozumí jednoduchým pokynům a adekvátně na	Ovládá probíranou slovní zásobu, fráze a gramatiku.	Slovní zásoba. Fráze.	7.–9.	ČJ, RV

ně reaguje.	<p>Rozumí známým slovům a velmi jednoduchým větám.</p> <p>Vnímá větu jako celek, ne pouze jednotlivá slova. Reaguje na krátké, pečlivě vyslovené pokyny či otázky, řídí se jimi a realizuje je.</p> <p>Rozezná téma rozhovoru. Rozumí jednoduchému dialogu a krátkému sdělení informativního charakteru.</p>	<p>Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba. Fráze. Gramatické struktury a typy vět. Stavba věty a typy vět.</p> <p>Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení, představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program. Slovní zásoba. Slovní zásoba. Gramatické struktury a typy vět.</p>	<p>7. 9. 7. 9.</p>	
Rozumí obsahu a smyslu jednoduchého textu, v textu vyhledá potřebnou informaci a odpověď na otázku.	<p>Ovládá probíranou slovní zásobu a gramatiku.</p> <p>Rozumí obsahu a smyslu jednoduchého textu.</p> <p>Rozliší podstatné a nepodstatné informace.</p> <p>Logicky odvodí význam neznámých slov či slovních spojení na základě kontextu a svých jazykových znalostí. Odpoví na otázku.</p>	<p>Slovní zásoba. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba. Gramatické struktury a typy vět. Práce s tematickými, neznámými, autentickými texty. Slovní zásoba.</p>	<p>7.-9. 7.-9. 7.-9.</p>	<p>Inf, ČJ, OSV3/1 – zvládání učebních problémů vázaných na učební látku</p>
Používá abecední sloník učebnice a dvojjazyčný slovník.	<p>Používá seznam slovíček v jednotlivých lekcích. Používá abecední slovník učebnice k vyhledání slovíčka či ke kontrole pravopisu.</p> <p>Orientuje se v dvojjazyčném slovníku, vyhledává v něm jednoduché výrazy.</p> <p>Na základě gramatických znalostí dokáže vyhledat správný tvar i význam slova.</p>	<p>Slovní zásoba a tvoření slov. Slovní zásoba a tvoření slov. Lexikální princip pravopisu slov. Vysvětlí práce s dvojjazyčným slovníkem a seznámení s jeho uspořádáním. Gramatické struktury a typy vět.</p>	<p>7.-9. 7. 7.-9.</p>	<p>ČJ</p>

<p>Sdělí ústně i písemně základní údaje o své osobě, své rodině a běžných každodenních situacích, vyplní základní údaje do formulářů..</p>	<p>Vybere vhodnou slovní zásobu dle tematického zaměření.</p> <p>Používá fráze a věty k danému tématu. Vhodně vybere a aplikuje gramatická pravidla. Vyjádří své potřeby.</p> <p>Sdělí ústně (se správnou výslovností) nebo písemně (se správným pravopisem) základní údaje o své osobě, rodině, škole, běžných každodenních situacích.</p>	<p>Slovní zásoba. Tematické okruhy – domov, rodina, bydlení, škola, volný čas a zájmová činnost, osobní dopis, formulář, dotazník, sport, péče o zdraví, stravování, město, oblékání, nákupy, příroda, počasí, člověk a společnost, cestování, sociokulturní prostředí příslušných jazykových oblastí a České republiky. Fráze dle tématu a slovní zásoba. Gramatické struktury a typy vět. Pravidla komunikace. Komunikace verbální i neverbální. Slovní zásoba. Slovní zásoba a tvoření slov (synonyma, antonyma), význam slov v kontextu. Tematické okruhy. Gramatické struktury a typy vět. Základní vztahy – existenciální, prostorové, časové, kvalitativní a kvantitativní.</p>	<p>7.–9.</p>	<p>RV, VV, Z, OV, ČJ, TV, Inf</p>
<p>Reprodukuje ústně i písemně obsah přiměřeně obtížného textu, promluvy a jednoduché konverzace.</p>	<p>Porozumí obsahu textu, promluvy či konverzace.</p> <p>Rozpozná hlavní myšlenky a informace z textu.</p> <p>Odpovídá na jednoduché a jasné otázky k promluvě.</p> <p>Reprodukuje obsah textu, promluvy i konverzace pomocí kladených otázek.</p> <p>Volně reprodukuje daný text, promluvu, konverzaci.</p>	<p>Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět, základní vztahy (existenční, prostorové, časové, kvalitativní, kvantitativní). Slovní zásoba. Tematické okruhy. Stavba a typy vět. Slovní zásoba. Tematické okruhy. Stavba a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět, základní vztahy (existenční, prostorové, časové, kvalitativní a kvantitativní). Slovní zásoba a tvoření slov.</p>	<p>7.–9.</p> <p>8.–9.</p>	<p>ČJ, RV, Z</p>

	Shrne text, promluvu, konverzaci vlastními slovy.	Gramatické struktury a typy vět, základní vztahy (existenční, prostorové, časové, kvalitativní a kvantitativní). Slovní zásoba a tvoření slov. Gramatické struktury a typy vět, základní vztahy (existenční, prostorové, časové, kvalitativní a kvantitativní). Jednoduché sdělení. Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení, představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program.	8.–9.	
Napíše jednoduchá sdělení a odpověď na sdělení za správného použití základních gramatických struktur a vět.	Vybere a aplikuje vhodnou slovní zásobu a fráze. Použije gramatická pravidla. Vyjádří své potřeby, vyžádá si jednoduchou informaci a odpoví na otázku dle tematického zaměření.	Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Gramatické struktury a typy vět. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Gramatické struktury a typy vět. Jednoduchá sdělení (oslovení, pozdrav, představení, poděkování, prosba, žádost, přání). Tematické okruhy.	7.–9.	ČJ, RV, Z
Zapojí se do jednoduché, pečlivě vyslované konverzace dalších osob prostřednictvím běžných výrazů, poskytne požadované informace.	Uvědomí si, že nejdůležitější je komunikace, učí se umět vyjádřit bez ohledu na chyby. Představí sebe a svou rodinu. Domluví se jednoduchým způsobem, používá krátké, jednoduché věty.	Druhy komunikace – verbální, neverbální, pravidla komunikace. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Jednoduchá sdělení – představování. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Tematické okruhy. Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení,	7. 7.–9.	ČJ, Inf, VV, OSV2/3 – řeč těla, řeč zvuků, dialog MUV4 – význam užívání cizího jazyka jako nástroje dorozumění a celoživotního učení

	<p>Jednoduše komunikuje v cizím jazyku o základních věcech, vede dialog.</p> <p>Zapojí se do jednoduché, pečlivě vyslované konverzace dalších osob, poskytne požadované informace a respektuje zdvořilostní normy.</p>	<p>představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program. Gramatické struktury a typy vět. Základní vztahy. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Tematické okruhy. Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení, představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program. Gramatické struktury a typy vět. Základní vztahy. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze. Tematické okruhy. Jednoduchá sdělení – oslovení, reakce na oslovení, pozdrav, přivítání, rozloučení, představování, omluva, reakce na omluvu, poděkování, reakce na poděkování, prosba, žádost, přání, blahopřání, žádost o pomoc, službu, informaci, souhlas/nesouhlas, setkání, společenský program. Gramatické struktury a typy vět. Základní vztahy. Slovní zásoba a tvoření slov, fráze.</p>		
--	--	---	--	--

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace

Vzdělávací obory: Matematika a její aplikace

Vyučované předměty: Matematika

Matematika a její aplikace

Matematika – II. stupeň

Charakteristika předmětu

Vyučovací předmět Matematika pokrývá samostatnou vzdělávací oblast Matematika a její aplikace. Je vyučován na 1. i 2. stupni. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny.

Zkratka předmětu: M

Časová dotace:

6.- 9. ročník - 4 hodiny/týden

Na výuku předmětu byla použita 1 disponibilní hodina.

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Měl vědomosti a dovednosti potřebné pro orientaci v praktickém životě.
- Seznamoval se a snažil se porozumět oborům čísel, geometrickým tvarům a jejich konstrukcím.
- Vyhledával, vyhodnocoval a zpracovával data.
- Uplatňoval logické myšlení v nestandardních úlohách a problémech.
- Učil se využívat prostředky výpočetní techniky (kalkulátory, určité typy výukových programů), což umožňuje přístup k matematice i žákům, kteří mají nedostatky v numerickém počítání a v rýsovacích technikách.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Dbáme na neustálé procvičování a opakování.
- Pracujeme s kalkulátory, matematickými tabulkami.

Kompetence k řešení problému

- Vedeme žáky k logickému myšlení v nestandardních úlohách a problémech.
- Aplikujeme teoretické vědomosti získané v matematice v praktických situacích.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k vyslovení vlastních myšlenek a vyvození závěrů, osvojení symbolického jazyka matematiky.
- Využíváme matematický software.

Kompetence sociální a personální

- Při skupinové práci učíme žáky spolupracovat v malých i velkých týmech.
- Vedeme žáky k toleranci, ohleduplnosti a úctě k práci druhých.

Kompetence občanské

- Podporujeme zodpovědný vztah k plnění povinností.
- K poznání, že realita je složitější než její matematický model.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí získaných v matematice na praktických úlohách.
- Učíme žáky správně a bezpečně používat rýsovací potřeby.

Předmět Matematika integruje některé tematické okruhy z průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Seberegulace, sebeorganizace

Kreativita

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

Enviromentální výchova

Vztah člověka k prostředí

Mediální výchova

Fungování a vliv médií ve společnosti

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Provádí početní operace v oboru celých a racionálních čísel; užívá ve výpočtech druhou mocninu a odmocninu	Provádí početní operace s desetinnými čísly.	Znázornění na číselné ose. Porovnávání. Zaokrouhlování. Sčítání, odčítání, násobení a dělení. Zápis čísla v desítkové soustavě. Znázornění na číselné ose.	6.	D, ČJ, Z, F, OSV1/1 – řešení problémů
	Provádí početní operace s celými čísly.	Porovnávání. Absolutní hodnota. Sčítání a odčítání. Násobení a dělení. Číslo opačné.	7.	F, Z
	Provádí početní operace se zlomky.	Znázornění na číselné ose. Krácení a rozšiřování.	7.	F, PČ, HV, MEV5 – vliv

	Užívá druhou mocninu a odmocninu.	Porovnávání. Smíšené číslo. Sčítání a odčítání. Násobení a dělení. Složený zlomek. Druhá mocnina racionálního čísla. Druhá odmocnina racionálního čísla. Početní operace s druhou mocninou a odmocninou.	8.	médií na kulturu F
Zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor.	Provádí zaokrouhlování v oboru racionálních čísel. Provádí obecný odhad výsledků . Provádí početní operace na kalkulátoru .	Zaokrouhlování desetinných čísel. Obecný odhad výsledků. Početní operace na kalkulátoru. Slovní úlohy.	6.–9.	F, Ch, OSV1/1 – řešení problémů
Modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti v oboru přirozených čísel.	Pracuje s pojmy prvočíslo a číslo složené, násobek a dělitel. Pracuje se znaky dělitelnosti 10, 5, 2, 3, 9, 6, 4. Hledá společné dělitele a násobky.	Prvočíslo a číslo složené násobek a dělitel. Kriteria dělitelnosti, ciferný součet. Nejmenší společný násobek a největší společný dělitel.	6.	
Užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek - část (přirozeným číslem, poměrem, zlomkem, des. číslem, procentem).	Provádí početní operace se zlomky. Pracuje s procentem v oboru racionálních čísel. Pracuje s poměrem v oboru racionálních čísel.	Zlomek - pojem zlomek a jeho zápis des. číslem. Procento. Procentová část. Počet procent. Základ. Poměr. Postupný poměr. Převrácený poměr. Poměr v základním tvaru. Zmenšení a zvětšení čísla v daném poměru. Přímá úměrnost. Nepřímá úměrnost. Trojčlenka.	6. 7.	F, OV, Z, MEV7 – stanovení si cíle
Řeší modelováním a výpočtem situace vyjádřené poměrem; pracuje s měřítky map a plánů.	Pracuje s poměrem.	Měřítko map a plánů. Slovní úlohy.	7.	Z, PČ, OV, F, EV4 – nerovnoměrnost života na Zemi
Řeší aplikační úlohy na procenta (i pro případ, že procentová část je větší než celek).	Pracuje s procenty.	Slovní úlohy.	7.	F, OV, Z, MEV7 – stanovení si cíle
Matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných, určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny, provádí	Formuluje matematickým výrazem s proměnnou reálnou situaci. Dosazuje za proměnné.	Výrazy v matematice i v životě. Číselný výraz a jeho hodnota.	8.	F, Ch

rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkání.	Provádí početní operace s mnohočleny.	Výrazy s proměnnými. Sčítání, odčítání mnohočlenů. Rozklad mnohočlenů na součin. Vzorce usnadňující úpravy.		
Formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic a jejich soustav.	Řeší slovní úlohy	Ekvivalentní úpravy rovnic. Řešení lineárních rovnic. Soustavy dvou lineárních rovnic se dvěma neznámými.	8. 9.	Ch, F
Analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v základech finanční matematiky.	Vysvětlí rozdíl mezi pravidelnými a jednorázovými příjmy a výdaji. Na konkrétních příkladech vysvětlí rozdíl mezi vyrovnaným, schodkovým a přebytkovým rozpočtem a v případě schodkového a přebytkového rozpočtu navrhne řešení situace Na konkrétních příkladech vysvětlí, k čemu slouží bankovní účet. Uvede konkrétní příklady hotovostního a bezhotovostního placení a posoudí jejich výhody a rizika. Na konkrétních příkladech vysvětlí, jak se stanovuje cena a jak ji ovlivňuje nabídka a poptávka. Na příkladech objasní možnosti úspor, investic či spotřeby při nakládání s volnými finančními prostředky a porovná nabídku produktů pro jejich zhodnocení. Uvede možnosti získání chybějících finančních prostředků a porovná nabídku finančních produktů pro jejich využití.	Příjmy a výdaje Vyrovnaný, schodkový a přebytkový rozpočet Bankovní účet Hotovostní a bezhotovostní platba. Ceny výrobků a služeb Možnosti nakládání s volnými finančními prostředky Chybějící finanční prostředky	6. 6. 7. 7. 8. 8. 9.	OV, D, PČ

	Vysvětlí, co je inflace a jaký je její vliv na reálnou hodnotu peněz.	Inflace	9.	
Vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data.	Rozlišuje přímou a nepřímou úměrnost. Vytváří tabulky. Vytváří grafy.	Přímá úměrnost. Nepřímá úměrnost. Přímá úměrnost. Nepřímá úměrnost. Pravouhlá soustava souřadnic. Přímá úměrnost. Nepřímá úměrnost.	7.	Z, ČJ, F
Porovnává soubory dat.	Zpracuje statistické šetření. Pracuje s aritmetickým průměrem, modusem a mediánem.	Základy statistiky. Aritmetický průměr, modus, medián.	8.	F, MEV5 – interpretace médií
Určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti.	Rozlišuje přímou a nepřímou úměrnost od jiných závislostí	Přímá úměrnost. Nepřímá úměrnost.	7.	
Vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem.	Pracuje s rovnicí, tabulkou a grafem.	Přímá a nepřímá úměrnost. Lineární funkce.	9.	Z, ČJ, F
Matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů.	Vyjadřuje funkční závislost ze slovního vyjádření.	Přímá a nepřímá úměrnost Lineární funkce.	9.	Z, ČJ, F
Zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů; využívá potřebnou matematickou symboliku.	Užívá symbolický jazyk matematiky ke stručnému zápisu konstrukce Diskutuje a obhajuje různé způsoby řešení konstrukčních úloh	Zavedení matematické symboliky. Rozbor konstrukce.	6.–8.	VV, PČ
Charakterizuje a třídí základní rovinné útvary.	Rozeznává jednotlivé rovinné útvary. Definuje základní vlastnosti těchto útvarů.	Příklady rovinných obrazců – trojúhelník, čtverec, obdélník. Čtyřúhelníky. Pravidelné mnohoúhelníky.	6. 7. 8.	PČ
Určuje velikost úhlu měřením a výpočtem.	Seznamuje se s úhломěrem. Používá úhломěr k rýsování úhlů. Pracuje s úhly.	Určování velikosti úhlů. Rýsování úhlů, ostrý, tupý, pravý, přímý úhel. Přenášení úhlů. Sčítání a dělení úhlů.	6.	PČ
Odhaduje a vypočítá obsah a obvod základních rovinných útvarů.	Aplikuje vzorce pro výpočty obvodů a obsahů. Převádí délkové a plošné jednotky. Provádí odhady a řeší jednoduché slovní úlohy s touto tematikou.	Čtverec a obdélník, trojúhelník, čtyřúhelníky. Délkové a plošné jednotky. Slovní úlohy	6. 7.	F
Využívá pojem množina	Diskutuje a obhajuje různé	Thaletova kružnice.	8.	VV, OSV1/5

všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh.	způsoby řešení konstrukčních úloh.			– pružnost nápadů
Načrtne a sestrojí rovinné útvary.	Provádí náčrt, zápis a konstrukci trojúhelníků a čtyřúhelníků. Rozlišuje vzájemnou polohu přímky a kružnice, kružnic. Řeší složitější konstrukční úkoly.	Konstrukce trojúhelníků se znalostí velikostí stran a vnitřních úhlů. Konstrukce čtyřúhelníků vzájemná poloha přímek v rovině. Vzájemná poloha přímky a kružnice. Vzájemná poloha kružnic. Složitější konstrukční úlohy.	6. 7. 8.	PČ
Užívá k argumentaci a při výpočtech věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků.	Pracuje s větami o shodnosti a podobnosti trojúhelníků. Používá je při výpočtech.	Věty o shodnosti trojúhelníků. Podobnost trojúhelníků.	8.	
Načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru ve středové a osové souměrnosti, určí osově a středově souměrný útvar.	Pracuje s osovou a středovou souměrností. Vytváří obraz rovinného útvaru ve středové a osové souměrnosti	Osová a středová souměrnost. Osa rovinných útvarů. Osová a středová souměrnost.	6.–7.	PČ, VV, F
Určuje a charakterizuje základní prostorové útvary (tělesa), analyzuje jejich vlastnosti.	Pojmenovává jednotlivé prostorové útvary. Rozlišuje jejich hlavní prvky.	Rozlišení prostorových útvarů. Vrchol, hrana, stěna, úhlopříčka, podstava, výška.	6. 9.	VV, Z, Ch
Odhaduje a vypočítá objem a povrch těles.	Aplikuje se vzorci pro výpočty objemů a povrchů. Převádí objemové jednotky. Řeší jednoduché slovní úlohy s touto tematikou.	Objem kvádra a krychle. Povrch kvádra a krychle. Jednotky objemu. Výpočty objemů a povrchů kolmých hranolů. Výpočet objemu a povrchu válce. Výpočet objemu a povrchu koule. Výpočet objemu a povrchu jehlanu a kužele. Výpočty objemů a povrchu složených těles.	6. 6.–9. 7. 8. 9.	F, RV F, RV
Načrtne a sestrojí síť základních těles.	Provádí náčrty sítí základních těles a sestrojuje síť základních těles dle zadaných rozměrů.	Síť kvádra, krychle. Síť kolmého hranolu. Síť válce. Síť jehlanu, kužele.	6. 7. 8. 9.	PČ
Načrtne a sestrojí obraz jednoduchých těles v rovině.	Aplikuje pravidla volného rovnoběžného a pravoúhlého promítání.	Volné rovnoběžné a pravoúhlé promítání.	6.–7.	PČ

	Provádí náčrty jednoduchých těles v rovině sestrojí obraz jednoduchých těles v rovině.	Úlohy konstrukční a početní geometrie.		
Analyzuje a řeší aplikační geometrické úlohy s využitím osvojeného matematického aparátu.	Řeší úlohy konstrukční a početní geometrie.	Úlohy konstrukční a početní geometrie.	6.–9.	PČ, VV
Užívá logickou úvahu a kombinační úsudek při řešení úloh a problémů a nalézá různá řešení předpokládaných nebo zkoumaných situací.	Pracuje s číselnými a logickými řadami. Nalézá různá řešení.	Netradiční a zajímavé slovní úlohy.	9.	OSV1/1 – řešení problémů
Řeší úlohy na prostorovou představivost, aplikuje a kombinuje poznatky dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí.	Využívá získané poznatky při řešení netradičních geometrických úloh.	Netradiční a zajímavé geometrické úlohy.	9.	PČ

Vzdělávací oblast: **Informační a komunikační technologie**

Vzdělávací obory: Informační a komunikační technologie

Vyučované předměty: Informatika

Informační a komunikační technologie

Informatika – II. stupeň

Předmět spadá do oblasti Informační a komunikační technologie. Je vyučován na 1. i 2. stupni. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně. Má-li třída více než 20 žáků, dělí se na dvě skupiny.

Zkratka předmětu: Inf

Časová dotace:

6. ročník – 1 hodina/týden

8. ročník – 1 hodina/týden

9. ročník – 1 hodina/týden

Na výuku tohoto předmětu byly použity 2 disponibilní hodiny.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Poznal úlohu informací a informačních činností.
- Využíval moderních informačních a komunikačních technologií.
- Porozuměl toku informací, jejich vyhledáváním, přenosem, zpracování a praktickému využití.
- Porovnával informace a poznatky z většího množství zdrojů.
- Tvořivě využíval softwarových a hardwarových prostředků při prezentaci výsledků své práce.
- Využíval výpočetní techniku, aplikačního a výukového softwaru ke zvýšení efektivity učení.
- Respektoval práva k duševnímu vlastnictví při využívání software.
- Zaujal odpovědný, etický přístup k nevhodným obsahům vyskytujícím se na internetu.
- Šetrně pracoval s výpočetní technikou.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Využíváme internet jako zdroj informací.
- Zpracováváme a vyhodnocujeme získané informace.

Kompetence k řešení problémů

- Vedeme žáky k logickému myšlení.

- Využíváme získané informace k řešení problémů.

Kompetence komunikativní

- Prezentujeme výsledky své práce.
- Vyžadujeme střídité, jasné a logické vyjadřování.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k zodpovědnému přístupu při řešení úkolů.
- Vedeme žáky k toleranci, ohleduplnosti a úctě k práci druhých.

Kompetence občanské

- Seznamujeme žáky s právy a povinnostmi občanů v oblasti autorských práv a legalizace softwaru.
- Motivujeme žáky k aktivní vlastní tvorbě.

Kompetence pracovní

- Vedeme žáky k využívání znalostí v ostatních předmětech.
- Dbáme na samostatné plánování zadaných úkolů.

Předmět Informatika integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Mediální výchova

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality

Stavba mediálních sdělení

Vnímání autora mediálních sdělení

Tvorba mediálního sdělení

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Ověřuje věrohodnost informací a informačních zdrojů, posuzuje jejich závažnost a vzájemnou návaznost.	Pracuje se získanými informacemi.	Vyhledávání informací a jejich ověřování.	6., 8.–9.	ČJ, OV, AJ, NJ, MEV2 – rozdíl mezi reklamou a zprávou
Ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací.	Používá grafický a textový editor. Pracuje s textem a obrázkem a uplatňuje	Soubor. Složka. Paleta barev a nástrojů. Formátování písma. Formátování písma.	6. 8.	VV, ČJ, MEV1 – identifikování prvků v textu ČJ, AJ, NJ,

	základní typografická pravidla. Používá tabulkový editor, zpracovává data a prezentuje je formou tabulek.	Formátování odstavce. Tabulka. Práce s objekty. Organizace dat v sešitu. Úprava formátu v buňce. Grafy a vzorce. Základní matematické, statistické a logické funkce.	8. 9.	VV VV, M VV, M
Uplatňuje základní estetická a typografická pravidla pro práci s textem a obrazem.	Používá základní typografická pravidla.	Zpracování daného tématu v textovém editoru. Prezentace. Webová stránka. Stránka do časopisu	6. 8. 9.	ČJ, VV, MEV6 – tvorba mediálního sdělení
Pracuje s informacemi v souladu se zákony o duševním vlastnictví.	Využívá techniku v souladu s danými pravidly.	Legislativa ČR. Řád učebny Školní řád.	6., 8.-9.	OV, RV, D, Z, VDO1 – demokratické vztahy ve škole
Používá informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuje jednoduché vztahy mezi údaji.	Vyhledává informace na internetu, přenáší a zpracovává je.	Zpracování daného tématu v textovém editoru. Prezentace. Webová stránka, Internet. Stránka do časopisu.	6. 8. 9.	ČJ, VV, MEV6 – tvorba mediálního sdělení
Zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě.	Prezentuje získané informace.	Zpracování daného tématu v textovém a grafickém editoru. Prezentace. Webová stránka. Stránka do časopisu.	6. 8. 9.	ČJ, VV, MEV6 – tvorba mediálního sdělení
Ovládá základní funkce digitální techniky; diagnostikuje a odstraňuje základní problémy při provozu	Připojí periferní zařízení k počítači. Zjistí, popíše a opraví základní problémy.	Počítač a jeho periferní zařízení. Počítač a jeho periferní zařízení, trendy informačních	8.-9.	

digitální techniky.	Vyfoťí digitálním fotoaparátem snímek a přenese ho do počítače.	technologíí. Digitální fotoaparát.		
Propojuje vzájemně jednotlivá digitální zařízení.	Propojí digitální fotoaparát s počítačem. Pomocí notebooku pustí film na plátno.	Digitální fotoaparát. Notebook a projektor.	9.	
Pracuje uživatelským způsobem s mobilními technologiemi – cestování, obchod, vzdělávání, zábava.	Vyhledá potřebnou informaci.	Mobilní technologie.	8.-9.	
Ošetřuje digitální techniku a chrání ji před poškozením.	Vyjmenuje základní pravidla pro práci s digitální technikou. Aplikuje základní pravidla pro práci s digitální technikou.	Údržba digitální techniky. Údržba digitální techniky.	8.-9.	
Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla a předpisy při práci s digitální technikou a poskytne první pomoc při úrazu.	Aplikuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla při práci s digitální technikou. Poskytne první pomoc při úrazu.	Hygienická a bezpečnostní pravidla. Lékárnička. První pomoc.	6., 8.-9.	

Vzdělávací oblast:	Člověk a společnost
Vzdělávací obory:	Dějepis Výchova k občanství
Vyučované předměty:	Dějepis Občanská výchova

Člověk a společnost

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast **Člověk a společnost** v základním vzdělávání vybavuje žáka znalostmi a dovednostmi potřebnými pro jeho aktivní zapojení do života demokratické společnosti. Vzdělávání směřuje k tomu, aby žáci poznali dějinné, sociální a kulturně historické aspekty života lidí v jejich rozmanitosti, proměnlivosti a ve vzájemných souvislostech. Seznamuje žáky s vývojem společnosti a s důležitými společenskými jevy a procesy, které se promítají do každodenního života a mají vliv na utváření společenského klimatu. Zaměřuje se na utváření pozitivních občanských postojů, rozvíjí vědomí přináležitosti k evropskému civilizačnímu a kulturnímu okruhu a podporuje přijetí hodnot, na nichž je současná demokratická Evropa budována, včetně kolektivní obrany. Důležitou součástí vzdělávání v dané vzdělávací oblasti je prevence rasistických, xenofobních a extrémistických postojů, výchova k toleranci a respektování lidských práv, k rovnosti mužů a žen a výchova k úctě k přírodnímu a kulturnímu prostředí i k ochraně uměleckých a kulturních hodnot. Tato vzdělávací oblast přispívá také k rozvoji a osvojení pravidel chování při běžných rizikových situacích i při mimořádných událostech.

Ve vzdělávací oblasti Člověk a společnost se u žáků formují dovednosti a postoje důležité pro aktivní využívání poznatků o společnosti a mezilidských vztazích v občanském životě. Žáci se učí rozpoznávat a formulovat společenské problémy v minulosti i současnosti, zjišťovat a zpracovávat informace nutné pro jejich řešení, nacházet řešení a vyvozovat závěry, reflektovat je a aplikovat v reálných životních situacích.

Vzdělávací oblast Člověk a společnost zahrnuje vzdělávací obory **Dějepis a Výchova k občanství**. Ve svém vzdělávacím obsahu navazuje přímo na vzdělávací oblast Člověk a jeho svět. Přesahy dané vzdělávací oblasti se promítají i do jiných vzdělávacích oblastí a do celého života školy a mají přímou vazbu zejména na společenskovední část vzdělávacího oboru *Zeměpis*, který je v zájmu zachování jeho celistvosti umístěn ve vzdělávací oblasti Člověk a příroda.

Vzdělávací obor **Dějepis** přináší základní poznatky o konání člověka v minulosti. Jeho hlavním posláním je kultivace historického vědomí jedince a uchování kontinuity historické paměti, především ve smyslu předávání historické zkušenosti. Důležité je zejména poznávání dějů, skutků a jevů, které zásadním způsobem ovlivnily vývoj společnosti a promítly se do obrazu naší současnosti. Důraz je kladen především na dějiny 19. a 20. století, kde leží kořeny většiny současných společenských jevů. Významně se uplatňuje zřetel k základním hodnotám evropské civilizace. Podstatné je rozvíjet takové časové a prostorové představy i empatie, které umožňují žákům lépe proniknout k pochopení historických jevů a dějů. 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. Obecné historické problémy jsou konkretizovány prostřednictvím zařazování dějin regionu i dějin místních.

Vzdělávací obor **Výchova k občanství** se zaměřuje na vytváření kvalit, které souvisejí s orientací žáků v sociální realitě a s jejich začleňováním do různých společenských vztahů a vazeb. Otevírá cestu k realistickému sebepoznání a poznávání osobnosti druhých lidí a k pochopení vlastního jednání i jednání druhých lidí v kontextu různých životních situací. Seznamuje žáky se vztahy v rodině a širších společenstvích, s hospodářským životem a rozvíjí jejich orientaci ve světě financí. Přibližuje žákům úkoly důležitých politických institucí a orgánů, včetně činností armády, a ukazuje možné způsoby zapojení jednotlivců do občanského života. Učí žáky respektovat a uplatňovat mravní principy a pravidla společenského soužití a přebírat odpovědnost za vlastní názory, chování a jednání i jejich důsledky. Rozvíjí občanské a právní vědomí žáků, posiluje smysl jednotlivců pro osobní i občanskou odpovědnost a motivuje žáky k aktivní účasti na životě demokratické společnosti.

Dějepis

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a společnost (společně s předmětem Občanská výchova). Zahrnuje poznatky z oboru Občanská výchova, Zeměpis, Český jazyk, Literatura, Výtvarná výchova, Hudební výchova, Přírodopis. Navazuje na předměty Prvouka a Vlastivěda z 1. stupně.

Je vyučován na 2. stupni. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny. Do výuky jsou zařazovány návštěvy muzeí, výstav, apod.

Zkratka předmětu: D

Časová dotace:

6.-9. ročník – 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Rozvíjel zájem o současnost a minulost vlastního národa i jiných národů.
- Rozvíjel vlastní historické vědomí.
- Utvářel kritické historické myšlení, úctu k vlastnímu národu i jiným etnikům.
- Získal orientaci v historickém čase.
- Pochopil dějinné souvislosti a procesy.
- Utvářel pozitivní hodnotový systém opřený o historickou zkušenost.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění historického textu a dějinných souvislostí.
- Pracujeme s časovou osou, atlasy, grafy.

Kompetence k řešení problémů

- Klademe důraz na hledání příčin a důsledků historických událostí u nás i ve světě.
- Dbáme na vyhledávání základních informací v rámci hodiny a rozvíjíme zájem o vlastní zkoumání historie (historických osobností,...).

Kompetence komunikativní

- Klademe důraz na rozvoj slovní zásoby osvojováním historických termínů.
- Vedeme žáky k diskusi o sporných historických otázkách.

Kompetence sociální a personální

- Na základě historických skutečností vedeme žáky k toleranci různých etnik a národů.
- Podporujeme kolektivní spolupráci formou skupinové práce a soutěží v rámci výuky dějepisu.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k uznávání národních tradic na základě poznávání historie vlastního národa, regionu.
- Na základě poznávání významných historických osobností našich dějin upevňujeme v žácích pocit vlastenectví a národní hrdosti.

Kompetence pracovní

- Umožníme žákům podílet se na výzdobě školy (významné osobnosti regionu, aj.).
- Dbáme na bezpečnost a péči o majetek při využívání pomůcek v rámci hodin dějepisu (video, nástěnné mapy, atlasy).

Předmět Dějepis integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Výchova demokratického občana

Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Lidské vztahy

Princip solidárního míru

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Uvede konkrétní příklady důležitosti a potřebnosti dějepisných poznatků.	Význam zkoumání dějin, historických pramenů.	Úvod do dějepisu, význam získávání informací o dějinách.	6.	ČJ, Inf
Uvede příklady zdrojů informací o minulosti,	Seznamuje se s různými zdroji informací o	Historické prameny. Historické instituce.	6.	ČJ, Inf, OV

pojmenuje instituce, kde jsou tyto zdroje shromažďovány.	minulosti. Pozná poslání a hlavní úkoly muzeí, archivů. Porovná zaměření regionálních muzeí.			
Orientuje se na časové přímce a v historické mapě, řadí hlavní historické epochy v chronologickém sledu.	Orientuje se v historickém čase. Určí století před naším letopočtem a našeho letopočtu.	Čas, archeologie. Členění pravěku. Mýty a náboženství.	6.	OV, ČJ, Z, VV
Charakterizuje život pravěkých sběračů a lovců, jejich materiální a duchovní kulturu.	Vysvětlí současný vědecký názor na vznik světa a člověka. Definuje a objasní hlavní znaky člověka.	Zrození lidstva. Charles Darwin. Starší doba kamenná. Náboženství.	6.	P, OV, VV
Objasní význam zemědělství, dobytčářství a zpracování kovů pro lidskou společnost.	Stručně charakterizuje období mezolitu, změnu krajiny a přizpůsobení člověka. Vysvětlí hlavní znaky neolitu. Popíše počátky zemědělství, osídlení a chovu domácích zvířat. Vysvětlí pojem matriarchát. Objasní hospodářskou stálost a pravidelný výměnný obchod. Popíše nejvýznamnější objevy. Vysvětlí termín polozemnice a hradíště a jejich funkce. Vysvětlí rozvoj dálkového obchodu. Vysvětlí vznik řemesel a techniku lití na ztracenou formu. Objasní prohlubování společenské dělby práce. Vysvětlí monoteistické a polyteistické náboženství. Najde na mapě oblastní a náboženská centra. Vysvětlí vznik nového oboru – hutnictví. Objasní význam kolářství, chovu koně, obchodu a vznik knížat. Ukáže na mapě vznik osídlení. Popíše hospodářský a	Mezolit. Neolit – mladší doba kamenná. Vznik zemědělství. Dovednosti neolitického člověka a jeho myšlenkový svět. Eneolit – pozdní doba kamenná. Doba bronzová. Uspořádání společnosti. Náboženství. Doba halštatská a laténská. Keltové.	6. 6. 6. 6. 6. 6.	P, Z, VV, NJ, HV, AJ

	<p>kulturní rozkvět. Vysvětlí ražbu mincí. Vyjmenuje keltské kmeny a vznik slova Bohemia. Vysvětlí hraniční opevnění – limes Romanus. Pojmenuje germánské kmeny. Vysvětlí pojem kmenový svaz.</p>	Germáni.	6.	
Uvede příklady archeologických kultur na našem území.	<p>Na mapě dovede ukázat stopy nejstarších obydlí (Přezletice u Prahy, Stránská skála u Brna, Dolní Věstonice, Pavlov). Popíše archeologický objev v jeskyni Býčí skála v Moravském krasu. Vysvětlí vznik oppid. Najde oppida u nás na mapě.</p>	<p>Starší doba kamenná, počátky osídlení.</p> <p>Halštatské období.</p> <p>Keltové.</p>	6. 6. 6.	Z, VV
Rozpozná souvislost mezi přírodními podmínkami a vznikem prvních velkých zemědělských civilizací.	<p>Najde na mapě a pojmenuje dvě největší řeky. Popíše přínos záplav a vzdělávání. Vysvětlí pojem městské státy a chrámové hospodářství. Najde na mapě město Aššur. Vysvětlí dobovačnou politiku krále Aššurbanipala. Vysvětlí zákoník panovníka Chammurabiho. Popíše vznik klínového písma. Vysvětlí vliv přírodních poměrů na vývoj starověkých států. Objasní přínos starověkých států pro rozvoj světové civilizace. Objasní pojem kasta, buddhismus, hinduismus. Vysvětlí přínos Indie pro světové civilizace.</p>	<p>Mezopotámie.</p> <p>Asýrie a Babylonie.</p> <p>Egypt.</p> <p>Indie.</p> <p>Čína.</p>	6. 6. 6. 6.	VV, Z, RV

	Uvede specifické zvláštnosti hospodářského, společenského, politického, kulturního a náboženského vývoje. Objasní přínos pro rozvoj světové kultury.		6.	
Uvede nejvýznamnější typy památek, které se staly součástí světového kulturního dědictví.	Objasní vliv přírodních podmínek na rozvoj řecké společnosti. Objasní úlohu bájí, pověstí a náboženství v životě Řeků. Objasní námořní obchod, kolonizaci, státní zřízení a způsob života v městských státech – Sparta, Atény. Vysvětlí přínos řecké a helenistické kultury pro rozvoj evropské civilizace.	Řecko.	6.	Z, VV, M, F, ČJ, OV, PČ, TV VEG3 – kořeny evropské civilizace
Demonstruje na konkrétních příkladech přínos antické kultury a uvede osobnosti antiky důležité pro evropskou civilizaci, zrod křesťanství a souvislost s judaismem.	Vysvětlí přínos řecké a helenistické kultury. Popíše vliv přírodních poměrů na vývoj římské společnosti. Objasní vliv římské kultury na evropskou civilizaci. Vysvětlí podstatu a význam křesťanství.	Řecko. Řím, dějiny Etrusků.	6. 6.	
Porovná formy vlády a postavení společenských skupin v jednotlivých státech a vysvětlí podstatu antické demokracie.	Objasní dobu královskou a období republiky. Vysvětlí hlavní znaky císařství. Objasní příčiny zániku říše. Umí ukázat na mapě stěhování národů.	Řím, raná římská republika. Rozpad říše římské.	6. 6.	ČJ, Z, VV, VEG3 – kořeny evropské civilizace
Popíše podstatnou změnu evropské situace, která nastala v důsledku příchodu nových etnik, christianizace a vzniku států.	Objasní důvody stěhování národů a vytváření nových států. Zdůvodní význam křesťanství v období raného středověku.	Stěhování národů. Křesťanství v raně-středověké Evropě.	7.	Z, ČJ, OV
Porovná základní rysy západoevropské, byzantsko-slovanské a islámské kulturní oblasti.	Objasní okolnosti vzniku raněstředověkých západoevropských států. Poznává okolnosti existence Byzantské říše.	Franská říše. Byzantská říše. Slované.	7.	Z, ČJ, OV

	Vysvětlí původ Slovanů a důsledky jejich stěhování. Popíše vznik Arabské říše. Porovná křesťanské a arabské náboženství.	Arabové. Islám. Křesťanství v raně-středověké Evropě.		
Objasní situaci Velkomoravské říše a vnitřní vývoj českého státu a postavení těchto státních útvarů v evropských souvislostech.	Vysvětlí podmínky vzniku Velké Moravy, porovná situaci za vlády jednotlivých knížat. Objasní počátky Českého státu. Z hlediska vlády českých panovníků posoudí vnitřní vývoj i postavení států v Evropě. Obeznámí se s nejvýznamnějšími českými králi.	Velká Morava Vznik českého státu. Vývoj v Čechách za vlády Přemyslovců, Lucemburků a Jagellonců. Osobnosti českých dějin.	7.	ČJ, OV
Vymezí úlohu křesťanství a víry v životě středověkého člověka, konflikty mezi světskou a církevní mocí, vztah křesťanství ke kacířství a jiným věroukám.	Na základě svých znalostí posoudí hodnotu víry v životě člověka raného středověku. Uvede vztah mezi církví a světskou mocí. Uvede příklady vztahu křesťanské církve k nekřesťanům a proticírkevním učením.	Křesťanství v raně-středověké Evropě. Christianizace Velké Moravy. Křížové výpravy.	7.	Z, OV, VV, HV, ČJ
Ilustruje postavení jednotlivých vrstev středověké společnosti, uvede příklady románské a gotické kultury.	Načrtne uspořádání společenských vrstev daného období a porovná vztahy mezi nimi. Na příkladech románské a gotické kultury uvede základní znaky daného uměleckého slohu.	Společnost ve středověku. Románský sloh. Gotický sloh.	7.	VV, HV, OV, ČJ, NJ, Z
Vysvětlí znovuoživení antického ideálu člověka, nové myšlenky žádající reformu církve včetně reakce církve na tyto požadavky.	Charakterizuje humanismus a renesanci, jejich odraz ve vědě a umění. Vyjmenuje nejznámější představitele humanismu a renesance a některá jejich díla. Popíše příčiny, průběh, výsledky husitské revoluce v Čechách. Vysvětlí vznik reformace žádající nápravu církve a její	Humanismus. Renesance. Humanismus. Renesance. Husitská revoluce. Reformace.	7.	VV, HV, ČJ, OV, Z, NJ

	šíření v Evropě, zároveň také objasní reakci katolické církve na reformaci.			
Vymezí význam husitské tradice pro český politický a kulturní život.	Popíše příčiny, průběh, výsledky husitské revoluce v Čechách. Na základě výsledků husitské revoluce zhodnotí její význam pro český národ. Posoudí význam husitské tradice v průběhu dějin a v současnosti.	Husitská revoluce Význam husitské revoluce Význam husitské revoluce	7.	HV, ČJ, OV
Popíše a demonstuje průběh zámořských objevů, jejich příčiny a důsledky.	Objasní příčiny objevných cest. S pomocí mapy demonstuje průběh zámořských objevných cest. Vyjmenuje některé významné mořeplavce. Uvede důsledky zámořských objevů. Stručně charakterizuje neevropské civilizace, jejich význam pro Evropu a jejich zničení.	Zámořské objevy. Mimoevropské civilizace.	7.	VV, ČJ, Z, VDO4 – řešení konfliktů
Objasní postavení českého státu v podmínkách Evropy rozdělené do řady mocenských a náboženských center a jeho postavení uvnitř habsburské monarchie.	Popíše poměry v českých zemích po nástupu Habsburků. Charakterizuje českou stavovskou společnost a náboženské poměry. Popíše a zhodnotí vládu prvních habsburských panovníků a jejich vztah k českým zemím. Posoudí postavení českého státu v rámci habsburské monarchie.	Nástup Habsburků v Čechách. Česká stavovská společnost. Náboženské poměry v Čechách. Habsburkové na českém trůně. Habsburkové na českém trůně.	7.	ČJ, OV
Objasní příčiny a důsledky vzniku třicetileté války a posoudí její důsledky.	Uvede příčiny českého stavovského povstání, jeho průběh a následky. Vlastními slovy popíše průběh třicetileté války. Vyvodí příčiny a důsledky třicetileté války.	České stavovské povstání. Třicetiletá válka. Třicetiletá válka.	7.	ČJ, Z, OV
Na příkladech evropských dějin konkretizuje	Definuje nebo vlastními slovy popíše absolutismus.	Počátky absolutismu ve Francii. Počátky absolutismu v	7.	OV, Z, ČJ

<p>absolutismus, konstituční monarchie, parlamentarismus.</p>	<p>Uvede příklady evropských absolutistických monarchií.</p> <p>Objasní absolutismus v habsburské monarchii, klady a zápory s důrazem na české dějiny.</p> <p>Všeobecně charakterizuje konstituční monarchii. Uvede příklady evropských zemí, v kterých došlo k změně státní formy od absolutistické monarchie ke konstituční. Charakterizuje parlamentarismus. Demonstruje parlamentarismus, jeho vznik a vývoj ve Velké Británii</p>	<p>Rusku. Počátky absolutismu ve Francii. Počátky absolutismu v Rusku. Počátky absolutismu v Anglii. Vývoj v habsburské monarchii po třicetileté válce. Habsburská monarchie za vlády Marie Terezie a Josefa II. Konstituční monarchie ve Francii.</p> <p>Velká francouzská revoluce.</p> <p>Občanská válka v Anglii. Počátky britského impéria.</p>		
<p>Rozpozná základní znaky jednotlivých kulturních stylů a uvede jejich představitele a příklady významných kulturních památek.</p>	<p>Vyjmenuje základní znaky a představitele baroka. Uvede příklady barokní kultury s důrazem na kulturu českých zemí. Vyjmenuje základní znaky rokoka a klasicismu. Charakterizuje vznik národních kultur a jejich představitele. Provede rozbor uměleckého díla, uvede styl a charakteristiku díla</p>	<p>Baroko. Baroko. Baroko v Čechách. Rokoko a klasicismus. Vznik národních kultur. Baroko. Rokoko a klasicismus.</p>	<p>7.</p>	<p>VV, HV, ČJ, OV</p>
<p>Vysvětlí podstatné ekonomické, sociální, politické a kulturní změny ve vybraných zemích.</p>	<p>Charakterizuje osvícenství a osvícenský absolutismus. Uvede některé osvícenské panovníky a vysvětlí, jak se osvícenství projevilo v jejich vládě a správě země.</p>	<p>Osvícenství. Habsburská monarchie za vlády Marie Terezie a Josefa II. Velká francouzská</p>	<p>8.</p>	<p>OV, Z, ČJ, PČ, AJ</p>

	<p>Popíše příčiny, průběh a výsledky Velké francouzské revoluce (VFR). Uvede důsledky VFR na tehdejší společnost (politické, občanské, náboženské,...). Definuje průmyslovou revoluci a vyjmenuje některé významné vynálezy Specifikuje vznik nových společenských vrstev a kapitalistické společnosti. Charakterizuje vznik USA.</p>	<p>revoluce.</p> <p>Velká francouzská revoluce.</p> <p>Průmyslová revoluce.</p> <p>Vznik kapitalistické společnosti.</p> <p>Vznik USA.</p>		
<p>Objasní souvislost mezi událostmi francouzské revoluce a napoleonských válek na jedné straně a rozbitím starých společenských struktur v Evropě na straně druhé.</p>	<p>Popíše příčiny, průběh a výsledky VFR a uvede její důsledky na tehdejší společnost (politické, občanské, náboženské...).</p> <p>Objasní situaci v Evropě po napoleonských válkách.</p> <p>Vysvětlí vývoj v některých evropských státech po napoleonských válkách a snahy o vytváření rovnoprávné občanské společnosti.</p> <p>Objasní souvislosti mezi VFR a rozkladem původně stavovské feudální společnosti.</p>	<p>Velká francouzská revoluce.</p> <p>Vídeňský kongres a období restaurace.</p> <p>Národní hnutí velkých a malých národů.</p> <p>Národní hnutí velkých a malých národů</p>	8.	OV, Z
<p>Porovná jednotlivé fáze utváření novodobého českého národa v souvislosti s národními hnutími vybraných evropských národů.</p>	<p>Popíše období Metternichovského absolutismu v habsburské monarchii. Vlastními slovy vyjádří a objasní počátky českého národního obrození.</p> <p>Porovná vývoj v první polovině 19. stol. v Čechách a ve vybraných zemích.</p> <p>Objasní příčiny revolučních událostí v letech 1848/49 v Evropě.</p> <p>Interpretuje průběh a</p>	<p>Metternichovský Absolutismus.</p> <p>České národní obrození 1. pol.19. stol.</p> <p>České národní obrození 1. pol.19. stol. Národní hnutí velkých a malých národů. Revoluce 1848/49.</p> <p>Revoluce 1848/49 v západní Evropě.</p>	8.	ČJ, OV, VEG2 – Evropa a svět

	<p>výsledky revolucí 1848/49 v zemích západní Evropy. Zhodnotí situaci v habsburské monarchii na počátku revolučních událostí 1848/49. Popíše průběh revoluce v habsburské monarchii a v českých zemích, uvede důvody porážky revoluce. Charakterizuje český politický život v 2. polovině 19. století. Shrne revoluční události.</p>	<p>Habsburská monarchie v letech 1848/49</p> <p>České země v letech 1848/49.</p> <p>České země v 2. pol.19. století.</p> <p>Výsledky revoluce 1848/49.</p>		
<p>Charakterizuje emancipační úsilí významných sociálních skupin; uvede požadavky formulované ve vybraných evropských revolucích.</p>	<p>Charakterizuje sociální důsledky průmyslové revoluce. Objasní emancipační úsilí v jednotlivých evropských zemích. Uvede požadavky revoluce 1848/49 ve vybraných zemích západní Evropy.</p>	<p>Průmyslová revoluce.</p> <p>Národní hnutí velkých a malých národů.</p> <p>Revoluce 1848/49 v západní Evropě (Francie, Německo, Itálie, Habsburská monarchie).</p>	8.	OV, PČ, ČJ, Z
<p>Na vybraných příkladech demonstruje základní politické proudy.</p>	<p>Definuje konzervativismus a liberalismus, porovná tyto dva politické proudy na příkladě Anglie. Definuje socialismus a demonstruje ho na příkladě Francie. Charakterizuje politický život a politické směry v českých zemích 2. pol. 19. století. Definuje republikanismus a demokratismus, porovná je na příkladě USA.</p>	<p>Viktoriánská Anglie.</p> <p>Francie Napoleona III.</p> <p>České země v 2.pol.19.století.</p> <p>Vzestup USA.</p>	8.	OV, ČJ, AJ
<p>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</p>	<p>Definuje průmyslovou revoluci, její rozdílné rozšíření do západní, střední a východní Evropy a z toho vyplývající důsledky nerovnoměrného vývoje. Objasní expanzivní politiku vyspělých států</p>	<p>Průmyslová revoluce.</p> <p>Vzestup USA. Rusko za posledních Romanovců.</p>	8.	Z, OV, Ch, PČ

vymezí význam kolonií.	(USA, Rusko, Anglie) Vyjmenuje některé koloniální říše a demonstruje jejich koloniální panství s pomocí mapy. Porovná vývoj na jednotlivých kontinentech v letech 1880-1914. Charakterizuje kapitalistickou společnost, její složení a úsilí o rovnoprávnost různých skupin. Uvede významné vynálezy a jejich objevy konce 19. století. Zhodnotí vztahy mezi velmocemi před vypuknutím první světové války.	Viktoriánská Anglie. Kolonialismus a imperialismus. Kolonialismus a imperialismus. Kapitalistická společnost. Vědecko-technická revoluce Evropa před první světovou válkou.		
Na příkladech demonstruje zneužití techniky ve světových válkách a jeho důsledky.	Vysvětlí použití a následky tech. vynálezů ve válkách. Popíše rozdíly mezi oběma válkami i lokálními konflikty.	I. sv. válka. II. sv. válka. Studená válka. I. sv. válk II. sv. válka Studená válka	8. 9. 8. 9.	ČJ, OV, NJ, AJ, Inf, MUV5 – nekonfliktní život
Rozpozná klady a nedostatky demokratických systémů.	Vysvětlí na konkrétních příkladech klady a nedostatky demokratických systémů.	Nové politické uspořádání Evropy po I. sv. válce. Vznik ČSR. První republika. Uspořádání světa po II. sv. válce.	9.	ČJ, Z
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.	Vysvětlí a uvede konkrétní případy. Vyvodí důsledky.	Hospodářská krize. Nástup nacismu. Stalinismus. Studená válka. Situace vých. bloku. Rozpad koloniálního systému.	9.	Z, OV, MUV - tolerance
Na příkladech vyloží antisemitismus, rasismus a jejich nepřijatelnost z hlediska lidských práv.	Na příkladech vyloží antisemitismus, rasismus a jejich nepřijatelnost z hlediska lidských práv.	II. sv. válka. Holokaust. Protektorát. 50 léta v ČSSR.	9.	ČJ, OV
Zhodnotí postavení ČSR v evropských	Zhodnotí postavení ČSR v evropských	První republika. Druhá republika.	9.	ČJ, OV, VEG1 –

souvislostech a jeho vnitřní sociální a politické hospodářské prostředí.	souvislostech a jeho vnitřní sociální a politické hospodářské prostředí.	Protektorát.		sousedí v Evropě
Vysvětlí příčiny a důsledky vzniku bipolárního světa; uvede příklady střetávání obou bloků.	Vysvětlí výsledky a následky II. sv. války	Studená válka. Rozdělení světa do vojenských bloků. Situace v ČSSR.	9.	OV, ČJ
Vysvětlí a na příkladech doloží mocenské a politické důvody euroatlantické hospodářské a vojenské spolupráce.	Vysvětlí a na příkladech doloží mocenské a politické důvody euroatlantické hospodářské a vojenské spolupráce.	Studená válka. Vnitřní situace ve východním bloku. Vývoj v ČSSR.	9.	OV, ČJ
Posoudí postavení rozvojových zemí.	Vysvětlí pojem. Popíše odlišnosti těchto zemí po hospodářské a politické i kulturní stránce.	Rozpad koloniálního systému. Rozdělení světa do dvou bloků. Studená válka. Mezinárodní vztahy po r. 1989.	9.	OV, ČJ
Prokáže základní orientaci v problémech dnešního světa.	Vysvětlí základní současné rozdělení světa. Uvede příklady střetů ideologických a politických a hospodářských.	Mezinárodní vztahy ČSSR. Současné mezinárodní vztahy. Změny po r.1989.	9.	OV, ČJ

Občanská výchova

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a společnost (společně s Dějepisem). Zahrnuje poznatky z oboru Výchova k občanství.

Je vyučován na 2. stupni, navazuje na předměty z 1. stupně z oblasti Člověk a jeho svět. Předmět se vyučuje v rámci běžných výukových hodin. Do výuky jsou zařazovány besedy, přednášky a dle aktuální nabídky tematicky zaměřené výstavy.

Předmět integruje výstupy okruhu Svět práce předmětu Pracovní činnosti, protože tyto výstupy odpovídají duchu Občanské výchovy a stylu vedení jejich hodin. Souvisí také obsahově s tématy probíranými v OV.

Zkratka předmětu: OV

Časová dotace:

6.- 9.ročník – 1 hodina/týden

Na Občanskou výchovu jsme použili 1 disponibilní hodinu

Cíle:

Chceme, aby žák

- Pěstoval v sobě zdravou míru vlastenectví.
- Ovládal uvědomělý pohyb ve společnosti.
- Orientoval se v současném světě i politické situaci.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Pracujeme s politologickými slovníky a encyklopediemi.
- Dbáme na všeobecný přehled v souvislosti s mezipředmětovými vztahy.
- Využíváme v hodinách denní tisk, internet.

Kompetence k řešení problémů:

- Diskutujeme nad současnými problémy, politickou situací.
- Pracujeme s denním tiskem, internetem.
- Analyzujeme zdroje informací.

Kompetence komunikativní:

- Prohlubujeme slovní zásobu z oblasti společensko vědních oborů.
- Analyzujeme druhy komunikace, hodnotíme nonverbální prvky komunikace.
- Požadujeme seriózní a věcnou argumentace.

Kompetence sociální a personální:

- Klademe důraz na využití poznatků k osobnímu růstu.
- Vedeme k ohleduplnosti a toleranci názorů.
- Dbáme na pochopení politických systémů vzhledem k využití ve vlastním životě.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské:

- Pěstujeme v žácích vlastenectví na základě srovnávání tradic a kultury různých zemí.
- Seznamujeme žáky se základy práva.
- Dbáme na pochopení politických systémů vzhledem k využití ve vlastním životě.
- Pěstujeme v žácích pocit občanské uvědomělosti.

Kompetence pracovní:

- Sledováním dění kolem sebe vedeme k propojování teorie a praxe.
- Seznamujeme s právním minimem pro praxi.

Předmět Občanská výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Seberegulace, sebeorganizace

Poznávání lidí

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola
 Občan, občanská společnost a stát
 Formy participace občanů v politickém životě
 Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování
Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech
 Evropa a svět nás zajímá
Multikulturní výchova
 Kulturní diference
 Lidské vztahy
 Etnický původ
 Princip solidárního smíru a solidarity
Mediální výchova
 Stavba mediálních sdělení

RVP	Fáze	Učivo	Ročník	Přesah
Objasní účel důležitých symbolů našeho státu a způsoby jejich používání.	Vyjmenuje symboly státu.	Státní symboly.	6.	Z, D
	Vysvětlí účel symbolů státu.	Státní symboly.	6.	
	Vysvětlí způsoby používání symbolů.	Státní symboly.	6.	
Rozlišuje projevy vlastenectví od projevů nacionalismu.	Vysvětlí pojem nacionalismus, uvede příklady nacionalismu. Vysvětlí pojem vlastenectví, uvede jeho příklady. Rozliší na příkladech nacionalismus a vlastenectví. Zdůvodní nepřijatelnost nacionalismu.	Nacionalismus. Vlastenectví.	6.-9.	Z, D, NJ, AJ, ČJ, HV, VV, VDO3 – společenské organizace
		Nacionalismus. Vlastenectví.	6.-9.	
		Nacionalismus. Vlastenectví.	6.-9.	
		Nacionalismus. Vlastenectví.	6.-9.	
Zdůvodní nepřijatelnost vandalského chování a aktivně proti němu vystupuje.	Vysvětlí podstatu vandalského chování. Zdůvodní nepřijatelnost vandalských činů. Vyjmenuje možnosti, jak zabránit vandalismu, nebo jak na něj upozornit. Zná telefonní čísla na policii, hasiče a lékaře.	Normy chování. Zákony.	6.-9.	RV, D, Inf, ČJ, HV, VV, VDO4 – fungování demokracie
		Normy chování. Zákony.	8.-9.	
		Normy chování. Zákony.	6.-9.	
		Normy chování. Zákony.	8.-9.	
		Důležitá telefonní čísla.	8.-9.	
Zhodnotí nabídku kulturních institucí a cíleně z ní vybírá akce, které ho zajímají.	Vyjmenuje některé kulturní instituce. Popíše svůj kulturní zážitek. Na základě svých poznatků a zážitků porovná a zhodnotí aktuální nabídku.	Kultura.	6.-9.	VV, ČJ, AJ, NJ, HV, RV, D, MUV1 – vlastní kulturní zakotvení
		Kultura.	6.-9.	
		Kultura.	6.-9.	
Kriticky přistupuje k mediálním	Vysvětlí pojem média, propaganda, reklama.	Média, propaganda.	7.-9.	ČJ, AJ, NJ, D, MEV3 –

informacím, vyjádří svůj postoj k působení propagandy a reklamy na veřejné mínění a chování lidí.	Vlastními slovy vysvětlí účel manipulace. Rozezná manipulaci v médiích nebo reklamě. Uvede důsledky reklamy a propagandy.	Manipulace. Manipulace, reklama. Reklama, propaganda.	7.-9. 7.-9. 7.-9.	principy zpravodajství
Zhodnotí a na příkladech doloží význam vzájemné solidarity mezi lidmi, vyjádří své možnosti, jak může v případě potřeby pomáhat lidem v nouzi a v situacích ohrožení.	Vysvětlí pojem solidarita. Na příkladech doloží význam solidarity. Vyjmenuje některé krizové situace. Uvede možnosti pomoci lidem v krizových situacích.	Soužití mezi lidmi. Soužití mezi lidmi. Krizové situace. Krizové situace.	6.-9. 6.-9. 6.-9. 6.-9.	RV, D, Z, OSV2/1 – chyby při poznávání lidí
Uplatňuje vhodné způsoby chování a komunikace v různých životních situacích, případné neshody či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem.	Vysvětlí různé způsoby komunikace a chování. Vysvětlí příčiny některých konfliktů. Navrhne jiný způsob řešení než násilný.	Konflikty. Konflikty. Konflikty.	6.-9. 6.-9. 6.-9.	RV, D, Z, OSV2/1 – chyby při poznávání lidí
Objasní potřebu tolerance ve společnosti, respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory, zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá tolerantní postoje k menšinám.	Vysvětlí pojem tolerance. Na příkladech doloží její projevy, nebo naopak absenci tolerance. Najde kladné stránky kultur jiných národů, nebo názorů ostatních. Vysvětlí pojem menšiny a uvede některé. Akceptuje názory a vkus ostatních.	Menšiny. Menšiny. Menšiny. Menšiny. Menšiny.	6.-9. 6.-9. 6.-9. 6.-9. 6.-9.	D, Z, ČJ, NJ, AJ, VV, MUV3 – rovnocennost etnik
Rozpoznává netolerantní, rasistické, xenofobní a extremistické projevy v chování lidí a zaujímá aktivní postoj proti všem projevům lidské nesnášenlivosti.	Vysvětlí pojmy: rasismus, xenofobie, extremismus. V příkladech lidského jednání rozdělí jednotlivé negativní postoje. Popíše důsledky těchto negativních postojů z hlediska utlačovaných. Chová se snášenlivě.	Rasismus, xenofobie, extremismus. Rasismus, xenofobie, extremismus. Rasismus, xenofobie, extremismus. Rasismus, xenofobie, extremismus.	8.-9. 8.-9. 8.-9. 8.-9.	RV, D, ČJ, NJ, AJ, Z, VV, MUV5 – otázka lidských práv
Posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, obci.	Vysvětlí účinky spolupráce, uvede příklady. Srovná možnosti spolupráce ve škole, doma a v obci. Na příkladech vysvětlí klady a zápory spolupráce.	Zásady lidského soužití. Zásady lidského soužití. Zásady lidského soužití.	8.-9. 8.-9. 8.-9.	RV

Objasní, jak může realističtější poznání a hodnocení vlastní osobnosti a potenciálu pozitivně ovlivnit jeho rozhodování, vztahy s druhými lidmi i kvalitu života.	Vysvětlí pojem sebekritika. Srovnává vlastní sebekritiku s kritikou od ostatních. Uvede vztah mezi sebekritikou a možnostmi dalšího rozvoje.	Sebehodnocení, struktura osobnosti. Sebehodnocení, struktura osobnosti. Sebehodnocení, struktura osobnosti.	8.-9. 8.-9. 8.-9.	RV, OSV1/3 – stanovování osobních cílů
Posoudí vliv osobních vlastností na dosahování individuálních i společných cílů, objasní význam vůle při dosahování cílů a překonávání překážek.	Rozdělí vlastnosti na charakterové, volní, temperamentové a rozumové. Vysvětlí podíl těchto vlastností na chování člověka. Objasní význam vůle, na vlastních příkladech uvede, kdy může vůle pomoci k dobrému výsledku.	Struktura osobnosti, volba povolání. Struktura osobnosti. Osobní rozvoj.	8.-9. 8.-9. 8.-9.	RV, OSV1/3 – stanovování osobních cílů
Rozpoznává projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u druhých lidí, kriticky hodnotí a vhodně koriguje své chování a jednání.	Vyjmenuje záporné charakterové vlastnosti. Rozpoznává je v běžných situacích. Zhodnotí a koriguje vlastní chování.	Morálka. Morálka. Morálka, společenské chování.	6.-9. 6.-9. 6.-9.	RV, D, ČJ
Popíše, jak lze usměrňovat a kultivovat charakterové a volní vlastnosti, rozvíjet osobní přednosti, překonávat osobní nedostatky a pěstovat zdravou sebedůvěru.	Uvede příklady práce na zdokonalování osobnosti. Posoudí, které jsou vhodné pro jeho osobu.	Náboženství. Volba povolání, spolupráce. Volba povolání. Spolupráce, vztahy mezi lidmi.	6.,8.-9. 8.-9. 8.-9. 8.-9.	RV, ČJ, NJ, AJ, D
Rozlišuje a porovnává různé formy vlastnictví, uvede jejich příklady.	Vyjmenuje některé formy vlastnictví. V příkladech rozlišuje formy vlastnictví a porovnává je.	Formy vlastnictví. Kultura. Právní vztahy. Hospodářství.	9. 8.-9. 9. 8.-9.	D, VDO1 – život místní komunity
Objasní potřebu dodržování zásad ochrany duševního vlastnictví a jejich znalost uplatňuje ve svém jednání.	Vysvětlí pojem duševní vlastnictví. Vlastními slovy popíše potřebu dodržování zásad ochrany duševního vlastnictví. Rozpozná nevhodnost svého jednání.	Kultura. Právní vztahy. Hospodářství. Morálka. Kultura. Právní vztahy. Hospodářství. Morálka. Kultura. Právní vztahy.	6.-9. 8.-9. 9. 6.-9. 6.-9. 8.-9. 9. 6.-9. 6.-9. 8.-9.	M, VDO1 – život místní komunity

	Uvede důsledky nevhodného jednání.	Hospodářství. Morálka. Kultura. Právní vztahy. Hospodářství. Morálka.	9. 6.-9. 6.-9. 8.-9. 9. 6.-9.	
Dodržuje zásady hospodárnosti, popíše a objasní vlastní způsoby zacházení s penězi a se svým i svěřeným majetkem, vyhýbá se rizikům v hospodaření s penězi.	Popíše vlastní způsoby zacházení s kapesným a svými věcmi. Vyjmenuje rizika neuváženého zacházení s penězi a svěřeným majetkem. Srovná konkrétní příklady. Popíše postup při reklamaci výrobku nebo služby a na konkrétních příkladech objasní, jak se bránit v případě porušení práv spotřebitele	Peníze. Majetek. Peníze. Majetek Peníze. Majetek Reklamace	7.-9. 7.-9. 7.-9. 7.-9. 7.-9. 7.-9. 8.	RV, D, M, MEV5 – vliv médií
Vysvětlí, jakou funkci plní banky a jaké služby občanům nabízejí.	Vysvětlí, jakou funkci plní banky. Uvede příklady bankovních služeb. Srovná služby dvou bank.	Bankovnictví. Bankovnictví. Bankovnictví.	9. 9. 9.	M, D
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.	Vysvětlí základy daňové politiky. Vysvětlí pojem clo, mezinárodní obchod. Uvede příklady některých příspěvků občanům.	Hospodářství. Volba povolání. Hospodářství. Volba povolání. Hospodářství. Volba povolání.	9. 8.-9. 9. 8.-9. 9. 8.-9.	M, D
Rozlišuje a porovnává úlohu výroby, obchodu a služeb, uvede příklady jejich součinnosti.	Definuje pojem výroba, obchod a služba. Porovnává úlohu těchto složek v hospodářství. Uvede příklady součinnosti.	Hospodářství. Právní vztahy. Hospodářství. Právní vztahy. Hospodářství. Právní vztahy .	9. 8.-9. 9. 8.-9. 9. 8.-9.	M, D
Na příkladu chování kupujících a prodávajících vyloží podstatu fungování trhu.	Vysvětlí pojem trh a uvede příklady.	Hospodářství. Právní vztahy.	9. 8.-9.	M, D
Rozlišuje nejčastější typy a formy států a na příkladech porovná jejich znaky.	Ovládá typy a formy států. Rozlišuje typy a formy států.	Stát a formy státního zřízení. Stát a formy státního zřízení.	6.-9. 6.-9.	D, VDO4 – principy demokracie
Rozlišuje a porovnává úkoly jednotlivých složek státní moci ČR i jejich orgánů a institucí,	Vysvětlí pojem státní moc. Uvede složky státní moci.	Státní zřízení. Obce a regiony. Státní zřízení. Obce a regiony.	6.-9. 6. 6.-9. 6.	D, Z, ČJ, VDO3 – obec jako základní

uvede příklady institucí a orgánů, které se podílejí na správě obcí, krajů a státu.	<p>Porovná jejich úlohu.</p> <p>Uvede příklady institucí a jejich úlohu.</p> <p>Popíše situace, kdy je potřeba bránit stát</p> <p>Navrhne, jak může pomoci v konkrétním případě ohrožení</p> <p>Na příkladu uvede povinnosti občana ČR při obraně státu Obrana státu</p>	<p>Státní zřízení. Obce a regiony.</p> <p>Státní zřízení. Obce a regiony.</p> <p>Armáda</p>	<p>6.-9. 6.</p> <p>6.-9. 6.</p> <p>6. – 9.</p>	jednotka
Objasní výhody demokratického způsobu řízení státu pro každodenní život občanů.	<p>Vysvětlí pojem demokracie.</p> <p>Uvede příklady demokratických států.</p> <p>Na svých zkušenostech objasní výhody demokracie.</p>	<p>Demokracie.</p> <p>Demokracie.</p> <p>Demokracie.</p>	<p>6.-9.</p> <p>6.-9.</p> <p>6.-9.</p>	D, RV
Vyloží smysl voleb do zastupitelstev v demokratických státech a uvede příklady, jak mohou výsledky voleb ovlivňovat každodenní život občanů.	<p>Vysvětlí pojem a smysl voleb.</p> <p>Uvede příklady, jak výsledky ovlivnily Královo Pole.</p>	<p>Volby.</p> <p>Volby.</p>	<p>8.-9.</p> <p>8.-9.</p>	D, VDO3 – volební systémy
Přiměřeně uplatňuje svá práva a respektuje práva a oprávněné zájmy druhých lidí, posoudí význam ochrany lidských práv a svobod.	<p>Vysvětlí pojem lidská práva.</p> <p>Uvede příklady chování v souladu s lidskými právy a protiprávního jednání.</p> <p>Uvede klady a zápory ochrany lidských práv a svobod.</p>	<p>Lidská práva.</p> <p>Lidská práva.</p> <p>Lidská práva.</p>	<p>6.-9.</p> <p>6.-9.</p> <p>6.-9.</p>	Z, D, VDO2 – listina základních práv a svobod
Objasní význam právní úpravy důležitých vztahů – vlastnictví, pracovní poměr, manželství.	Vysvětlí důvod právních vztahů.	Právní vztahy.	8.-9.	ČJ, D
Provádí jednoduché právní úkony a chápe jejich důsledky, uvede příklady některých smluv upravujících občanskoprávní vztahy – osobní přeprava; koupě, oprava či pronájem věci.	<p>Nakupuje a vysvětlí potřebu právního ošetření koupě.</p> <p>Uvede příklady některých občanskoprávních vztahů.</p>	<p>Právní vztahy. Tržní hospodářství.</p> <p>Právní vztahy. Tržní hospodářství.</p>	<p>8.-9. 9.</p> <p>8.-9. 9.</p>	D, ČJ, M, Z
Dodržuje právní ustanovení, která se na	Dodržuje právní ustanovení – řády.	Právní vztahy.	8.-9.	D, ČJ, M, Z

něj vztahují a uvědomuje si rizika jejich porušování.	Uvede příklady rizik při jejich porušování. Vysvětlí pojem korupce Uvede příklady korupčního jednání Diskutuje o příčinách, důsledcích a řešení korupčního jednání v konkrétních situacích	Právní vztahy. Korupční jednání	8.-9. 8. – 9.	
Rozlišuje a porovnává úkoly orgánů právní ochrany občanů, uvede příklady jejich činnosti a spolupráce při postihování trestných činů.	Uvede orgány státní moci. Vysvětlí jejich činnost a spolupráci.	Orgány státní moci. Orgány státní moci.	9. 9.	D, VDO1 – správní orgány
Rozpozná protiprávní jednání, rozliší přestupek a trestný čin, uvede jejich příklady.	Na příkladech vysvětlí rozdíly mezi trestným činem a přestupkem. Sám uvede příklady.	Právní vztahy. Právní vztahy.	8.-9. 8.-9.	D, VDO1 – správní orgány
Popíše vliv začlenění ČR do EU na každodenní život občanů, uvede příklady práv občanů ČR v rámci EU i možných způsobů jejich uplatňování.	Vysvětlí pojem EU. Uvede příklady práv občanů v rámci EU.	EU. EU.	9. 9.	Z, D, VEG1 – vztah k Evropě
Uvede některé významné mezinárodní organizace a společenství, k nimž má vztah ČR, posoudí jejich význam ve světovém dění a popíše výhody spolupráce mezi státy.	Vyjmenuje dané organizace. Obecně vysvětlí jejich činnost. Posoudí jejich význam a výhody.	Mezinárodní organizace. Mezinárodní organizace. Mezinárodní organizace.	9. 9. 9.	Z, D
Uvede příklady některých projevů globalizace, porovná jejich klady a zápory.	Vysvětlí pojem globalizace. Uvede příklady. Porovná jejich klady a zápory.	Globalizace. Globalizace. Globalizace.	8.-9. 8.-9. 8.-9.	Z, D, VV, HV
Uvede některé globální problémy současnosti, vyjádří na ně svůj osobní názor a popíše jejich hlavní příčiny i možné důsledky pro život lidstva.	Uvede na příkladech klady a zápory globalizace. Vyjádří svůj názor. Vysvětlí příčiny a nastíní důsledky.	Ekologie. Terorismus. Ekologie. Terorismus. Ekologie. Terorismus.	6.-9. 8.-9. 6.-9. 8.-9.	Z, D, MUV2 – vztah mezi kulturami
Objasní souvislosti globálních a lokálních problémů, uvede příklady možných	Uvede příklady lokálních problémů. Nabídne řešení. Nabídne osobní řešení.	Obec. Ekologie. Ekologie. Obec.	6. 6.-9. 6.-9. 6.	Z, D, MUV2 – vztah mezi kulturami

projevů a způsobů řešení globálních problémů na lokální úrovni – v obci, regionu.		Ekologie.	6.-9.	
Uvede příklady mezinárodního terorismu a zaujme vlastní postoj ke způsobům jeho potírání.	Vysvětlí pojem terorismus. Uvede příklady terorismu a jeho důsledků. Zaujme vlastní postoj.	Terorismus. Globalizace. Terorismus. Globalizace. Terorismus. Globalizace.	8.-9. 8.-9. 8.-9. 8.-9. 8.-9. 8.-9.	Z, D, MUV2 – vztahy mezi kulturami
Orientuje se v pracovních činnostech vybraných profesí.	Vyjmenuje některé profese. Vysvětlí, jaké vzdělání je třeba na kterou profesi. Aplikuje poznatky o typech škol při srovnávání možností po jejich dokončení. Popíše svými slovy náplň práce jednotlivých profesí.	Volba povolání. Typy škol, možnosti vzdělávání. Trh práce. Volba povolání.	7. 8.-9. 8.-9. 8.-9.	ČJ
Posoudí své možnosti při rozhodování o volbě vhodného povolání a profesní přípravě.	Vyjmenuje své silné a slabé stránky. Na základě znalosti náplně práce profese posoudí své možnosti.	Volba profesní orientace.	8.-9.	RV RV
Využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání.	Uvede seznam informačních zdrojů a poradenských služeb v oblasti výběru povolání. Zpracuje informace z těchto institucí. Posoudí konkrétní informace vzhledem ke svojí osobě.	Zaměstnání, podnikání, pracovní příležitosti. Volba povolání. Volba profesní orientace.	8.-9.	RV, Inf
Prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při vstupu na trh práce.	Připraví si prezentaci. V modelových situacích prokáže schopnost sebeprezentace.	Volba povolání. Volba povolání.	8.-9.	

Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vzdělávací obory: Zeměpis
Fyzika
Chemie
Přírodopis

Vyučované předměty: Fyzika
Chemie
Přírodopis
Zeměpis

Člověk a příroda

Charakteristika vzdělávací oblasti

Vzdělávací oblast Člověk a příroda zahrnuje okruh problémů spojených se zkoumáním přírody. Poskytuje žákům prostředky a metody pro hlubší porozumění přírodním faktům a jejich zákonitostem. Dává jim tím i potřebný základ pro lepší pochopení a využívání současných technologií a pomáhá jim lépe se orientovat v běžném životě.

V této vzdělávací oblasti dostávají žáci příležitost poznávat přírodu jako systém, jehož součásti jsou vzájemně propojeny, působí na sebe a ovlivňují se. Na takovém poznání je založeno i pochopení důležitosti udržování přírodní rovnováhy pro existenci živých soustav i člověka, včetně možných ohrožení plynoucích z přírodních procesů, z lidské činnosti a zásahů člověka do přírody. Vzdělávací oblast také významně podporuje vytváření otevřeného myšlení (přístupného alternativním názorům), kritického myšlení a logického uvažování.

Vzdělávací obory vzdělávací oblasti Člověk a příroda, jimiž jsou Fyzika, Chemie, Přírodopis a Zeměpis, svým činnostním a badatelským charakterem výuky umožňují žákům hlouběji porozumět zákonitostem přírodních procesů, a tím si uvědomovat i užitečnost přírodovědných poznatků a jejich aplikací v praktickém životě. Zvláště významné je, že při studiu přírody specifickými poznávacími metodami si žáci osvojují i důležité dovednosti. Jedná se především o rozvíjení dovednosti soustavně, objektivně a spolehlivě pozorovat, experimentovat a měřit, vytvářet a ověřovat hypotézy o podstatě pozorovaných přírodních jevů, analyzovat výsledky tohoto ověřování a vyvozovat z nich závěry. Žáci se tak učí zkoumat příčiny přírodních procesů, souvislosti či vztahy mezi nimi, klást si otázky (Jak? Proč? Co se stane, jestliže?) a hledat na ně odpovědi, vysvětlovat pozorované jevy, hledat a řešit poznávací nebo praktické problémy, využívat poznání zákonitostí přírodních procesů pro jejich předvídání či ovlivňování.

Ve výše zmíněných vzdělávacích oborech žáci postupně poznávají složitost a mnohotvárnost skutečnosti, podstatné souvislosti mezi stavem přírody a lidskou činností, především pak závislost člověka na přírodních zdrojích a vlivy lidské činnosti na stav životního prostředí a na lidské zdraví. Učí se zkoumat změny probíhající v přírodě, odhalovat příčiny a následky

ovlivňování důležitých místních i globálních ekosystémů a uvědoměle využívat své přírodovědné poznání ve prospěch ochrany životního prostředí a principů udržitelného rozvoje. Komplexní pohled na vztah mezi člověkem a přírodou, jehož významnou součástí je i uvědomování si pozitivního vlivu přírody na citový život člověka, utváří – spolu s fyzikálním, chemickým a přírodopisným vzděláváním – také vzdělávání zeměpisné, které navíc umožňuje žákům postupně odhalovat souvislosti přírodních podmínek a života lidí i jejich společenství v blízkém okolí, v regionech, na celém území ČR, v Evropě i ve světě.

Vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Zeměpis, který má přírodovědný i společenskovední charakter, je, v zájmu zachování celistvosti oboru, umístěn celý v této vzdělávací oblasti.

Vzdělávací oblast Člověk a příroda navazuje na vzdělávací oblast Člověk a jeho svět, která na elementární úrovni přibližuje přírodovědné poznávání žákům 1. stupně základního vzdělávání, a kooperuje především se vzdělávacími oblastmi Matematika a její aplikace, Člověk a společnost, Člověk a zdraví a Člověk a svět práce a přirozeně i s dalšími vzdělávacími oblastmi.

Fyzika

Charakteristika předmětu

Předmět Fyzika je součástí vzdělávací oblasti Člověk a příroda společně s předměty Zeměpis, Chemie a Přírodopis. Je vyučován na 2. stupni, svým obsahem navazuje na předmět Přírodověda z 1. stupně. Je vyučován v rámci běžné hodiny.

Fyzika svým charakterem umožňuje žákům hlouběji porozumět zákonitostem přírodních jevů a tím si uvědomovat i užitečnost přírodovědných poznatků a jejich aplikaci v praktickém životě. Předmět Fyzika pomáhá žákům pochopit zákony přírody a zároveň jim ukazuje, jak tyto zákony denně využíváme v praktickém životě.

Zkratka předmětu: F

Časová dotace:

6.-9. ročník – 2 hodiny/týden

Na předmět byly použity 2 disponibilní hodiny, abychom zachovali pravidelnost výuky ve všech ročnících

Cíle:

Chceme, aby žák

- Směřoval k podpoře hledání a poznávání fyzikálních faktů a jejich vzájemných souvislostí .
- Rozvíjel a upevňoval dovednosti, objektivně pozoroval a měřil fyzikální vlastnosti a procesy.
- Vytvářel a ověřoval hypotézy.
- Zkoumal příčiny přírodních procesů, souvislosti a vztahy mezi nimi.
- Směřoval k osvojení základních fyzikálních pojmů a odborné terminologie.
- Se snažil o otevřené myšlení, kritické myšlení a logické uvažování.

Výchovné a vzdělávací strategie :

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění textu.
- Pracujeme s tabulkami, grafy a schémata.
- Využíváme různé zdroje nových informací o přírodních a fyzikálních objevech.
- Dbáme na neustálé procvičování a opakování fyzikálních veličin.

Kompetence k řešení problémů

- Učitel zadává problémové úkoly, aby vedl žáky ke správnému řešení fyzikálních problémů a hledání jejich efektivního řešení .
- Vedeme žáky k logickému myšlení a klademe důraz na hledání příčin a důsledků při osvojování a uplatňování poznatků.
- Teoretické vědomosti z fyziky ozřejmujeme na praktických situacích.

Kompetence komunikativní

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby a správné fyzikální terminologie.
- Vedeme žáky k diskusi, která napomáhá k řešení úkolů a rozvoji logického myšlení
- navozujeme modelové situace .

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci a vedeme žáky k ochotě pomoci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.
- Dodržováním zásad bezpečnost práce vedeme žáky k ohleduplnosti, úctě a pocitu zodpovědnosti.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem.

Kompetence občanské

- Diskutujeme o úloze rodiny.
- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost poukazováním na české význačné fyziky a vynálezece.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání a ověřování teoretických znalostí v praxi.

- Dbáme na bezpečnost při fyzikálních experimentech, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů odborných učeben.
- Vedeme žáky k péči o pokojové rostliny.

Předmět Fyzika integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti

Enviromentální výchova

Základní podmínky života

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Změří vhodně zvolenými měřidly některé důležité fyzikální veličiny charakterizující látku a tělesa.	Uvede hlavní jednotku veličiny a její díly a násobky. Změří danou veličinu. Zapíše výsledek.	Měření délky. Měření objemu tělesa. Měření hmotnosti tělesa. Měření času. Měření délky. Měření objemu tělesa. Měření hmotnosti tělesa. Měření času. Měření délky. Měření objemu tělesa. Měření hmotnosti tělesa. Měření času.	6.	M, AJ, NJ, EV2 – přírodní zdroje
Uvede konkrétní příklady jevů dokazujících, že se částice neustále pohybují a vzájemně na sebe působí.	Popíše stavbu látek. Zjistí zda daná látka (těleso) patří mezi látky (tělesa) plynná, kapalná či pevná. Porovná vlastnosti plyných, kapalných a pevných látek. Charakterizuje pojem neustálého pohybu částic a uvede jevy, které jej potvrzují.	Látky a tělesa, síly. Látky a tělesa, síly. Látky a tělesa, síly. Látky a tělesa, síly.	6.	M, P
Předpoví, jak se změní délka či objem tělesa při dané změně jeho teploty.	Posoudí, zda se objem či délka tělesa při dané změně teploty zvětší či zmenší. Uvede jednotky teploty. Změří teplotu i rozdíl teplot teploměrem a zapíše výsledek.	Měření teploty těles. Měření teploty těles. Měření teploty těles.	6.	M, Z
Využívá s porozuměním vztah mezi hustotou, hmotností a objemem při řešení praktických	Objasní pojem hustota a uvede jednotku hustoty. Vyhledává hustotu v tabulkách.	Hustota. Hustota.	6.	M

problémů.	Z hmotnosti a objemu vypočítá hustotu a s porozuměním používá vztah $\rho = m/V$.	Hustota.		
Rozhodne, jaký druh pohybu těleso koná vzhledem k jinému tělesu.	Objasní klid a pohyb tělesa jako stálost jeho polohy vzhledem k jinému tělesu. Na konkrétním příkladu popíše, zda je těleso v klidu či pohybu vzhledem k jinému tělesu. Určí druh pohybu tělesa.	Pohyb tělesa. Pohyb tělesa. Pohyb tělesa.	7.	M, OSV3/1 – řešení problémů
Využívá s porozuměním při řešení problémů a úloh vztah mezi rychlostí, dráhou a časem u rovnoměrného pohybu těles.	Změří dráhu ,kterou těleso urazilo za určitý čas a zapíše výsledek. Používá s porozuměním vztah $v=s:t$ resp. $v=s/t$ pro rychlost pohybu tělesa při řešení problémů a úloh. Vyjadřuje rychlost jednotkou rychlosti.	Pohyb tělesa. Pohyb tělesa. Pohyb tělesa.	7.	M, OSV3/1 – řešení problémů
Změří velikost působící síly.	Prozkoumá, zda na dané těleso působí síla. Změří sílu siloměrem. Vyjadřuje výsledek měření veličiny číselnou hodnotou a jednotkou.	Síla a její měření Síla a její měření Síla a její měření	7.	PČ
Určí v konkrétní jednoduché situaci druhy sil působících na těleso, jejich velikosti, směry a výslednici.	Rozezná jednotlivé druhy sil. Určí směr a velikost síly působící na těleso. Určí výpočtem i graficky velikost a směr výslednice dvou sil stejných či opačných směrů.	Gravitační síla. Posuvné účinky síly. Otáčivé účinky síly. Deformační účinky síly. Tření. Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti plynů. Skládání a rozkládání sil.	7.	PČ, TV, RV
Využívá Newtonovy zákony pro objasňování či předvídání změn pohybu tělesa při působení stálé výsledné síly v jednoduchých situacích.	Objasní podstatu prvního pohybového zákona. Objasní podstatu druhého pohybového zákona. Objasní podstatu třetího pohybového zákona. Použije znalosti pohybových zákonů při	Posuvné účinky síly. Pohybové zákony. Posuvné účinky síly. Pohybové zákony. Posuvné účinky síly. Pohybové zákony. Posuvné účinky síly. Pohybové zákony.	7.	TV

	objasňování běžných situací.			
Aplikuje poznatky o otáčivých účincích síly při řešení praktických problémů.	Popíše funkci páky, kladky v praxi. Využívá poznatky o podmínkách rovnovážné polohy na páce a kladce pro vysvětlení praktických situací.	Otáčivé účinky síly. Otáčivé účinky síly.	7.	D, PČ
Využívá poznatků o zákonitostech tlaku v klidných tekutinách při řešení konkrétních praktických problémů.	Objasnit podstatu Pascalova zákona. Charakterizuje hydrostatický tlak. Ukáže využití Pascalova zákona v hydraulickém zařízení a vypočítá v příkladech konkrétní hodnoty. Popíše účinky gravitační síly na kapalinu. Charakterizuje atmosférický tlak.	Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti plynů.	7.	TV, PČ
Předpoví z analýzy sil působících na těleso v klidné tekutině chování tělesa v ní.	Objasní vznik vztlkové síly při ponoření tělesa do kapaliny. Objasní podstatu Archimédova zákona, určí porovnáním vztlkové a gravitační síly, zda se těleso potopí, vznáší se, či bude plovat. Vysvětlí pojem vztlkové síly v atmosféře a popíše praktické využití.	Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti plynů.	7.	TV, PČ
Určí v jednoduchých případech práci vykonanou silou a z ní určí změnu energie tělesa.	Vysvětlí pojem práce, určí, kdy těleso práci koná. Uvede hlavní jednotku práce.	Práce. Energie. Práce. Energie.	8.	
Využívá s porozuměním vztah mezi výkonem, vykonanou prací a časem.	Vysvětlí pojem výkon, používá vztah $P=W/t$ při řešení problémů a úloh. Uvede hlavní jednotku výkonu.	Výkon. Výkon.	8.	TV, PČ
Využívá poznatky o vzájemných přeměnách různých forem energie a jejich přenosu při řešení konkrétních problémů a úloh.	Objasní souvislost mezi konáním práce a pohybovou, resp. polohovou energií tělesa. Uvede příklady pro polohovou energii tělesa	Polohová a pohybová energie. Polohová a pohybová energie.	8.	TV, AJ, NJ

	při řešení problémů a úloh. Uvede příklady pro pohybovou energii tělesa při řešení problémů a úloh.	Polohová a pohybová energie.		
Určí v jednoduchých případech teplo přijaté či odevzdané tělesem.	Určí přijaté či odevzdané teplo tělesem ze znalosti hmotnosti a změny teploty tělesa a měrné tepelné kapacity. Vyhledá v tabulkách měrné tepelné kapacity látek.	Teplo. Vnitřní energie. Teplo. Vnitřní energie.	8.	P, Ch
Zhodnotí výhody a nevýhody využívání různých energetických zdrojů z hlediska vlivu na životní prostředí.	Rozpozná v jednoduchých případech vzájemnou přeměnu jedné formy energie na jinou. Popíše některé nepříznivé vlivy při výrobě elektrické energie v elektrárnách na životní prostředí Porozumí, jak je zajištěn bezpečný provoz v jaderné elektrárně. Popíše nepříznivý vliv radioaktivního a ultrafialového záření na lidský organismus a životní prostředí.	Střídavý proud. Střídavý proud. Jaderná energie. Jaderná energie. Jaderná energie.	9.	P, Z, Ch, RV EV2 – energetické zdroje, EV3 – jaderný odpad
Rozpozná ve svém okolí zdroje zvuku kvalitativně analyzuje příhodnost daného prostředí pro šíření zvuku.	Rozpozná ve svém okolí, co je zdrojem zvuku a vyčlení přítomnost látkového prostředí, jako nezbytnou podmínku pro šíření zvuku. Objasní odraz zvuku. Na příkladech vysvětlí, že rychlost zvuku závisí na prostředí, v němž se zvuk šíří.	Zvukové jevy. Zvukové jevy. Zvukové jevy.	8.	HV, AJ, NJ
Posoudí možnosti zmenšování vlivu nadměrného hluku na životní prostředí.	Popíše pojem hlasitosti zvuku a posoudí, jak hlasité jsou různé zdroje zvuku v jeho okolí. Navrhne možnosti, jak omezit nepříznivý vliv nadměrně hlasitého zvuku na člověka.	Zvukové jevy. Zvukové jevy.	8.	HV, AJ, NJ
Sestaví správně podle schématu elektrický obvod a analyzuje	Rozliší izolant a vodič.	Elektrický proud v kovech. Elektrický obvod.	6. 8.	PČ

správně schéma reálného obvodu.	Podle schématu sestaví elektrický obvod. Analyzuje schéma reálného obvodu.	Elektrický proud v kovech. Elektrický obvod. Elektrický proud v kovech. Elektrický obvod.	6. 8. 6. 8.	
Rozliší stejnosměrný proud od střídavého a změří elektrický proud a napětí.	Rozliší stejnosměrný proud od střídavého na základě jejich časového průběhu. Změří elektrický proud ampérmetrem a elektrické napětí voltmetrem.	Elektrický proud. Elektrický proud.	8.	PČ
Rozliší vodič, izolant a polovodič na základě analýzy jejich vlastností.	Popíše složení atomu. Uvede druh elektrického náboje protonu, elektronu a neutronu. Určí na základě znalostí počtu elektronů a protonů, zda jde o kladný, záporný iont nebo o neutrální atom Určí na základě znalostí druhu náboje, zda se dvě tělesa budou přitahovat, odpuzovat, či zda na sebe nebudou elektricky působit. Stanoví nezbytné podmínky vzniku elektrického proudu v obvodu. Objasní mechanismus vedení elektrického proudu v kovech, jako usměrněný pohyb volných elektronů. Objasní mechanismus vedení elektrického proudu v kapalinách, jako usměrněný pohyb volných iontů. Objasní mechanismus vedení elektrického proudu v plynech, jako usměrněný pohyb volných iontů a elektronů. Objasní mechanismus vedení elektrického proudu v polovodičích, jako usměrněný pohyb volných elektronů a děr	Elektrické vlastnosti látek. Elektrické vlastnosti látek. Elektrické vlastnosti látek. Elektrické vlastnosti látek. Elektrické vlastnosti látek. Elektrické jevy. Vedení elektrického proudu v kapalinách a v plynech. Vedení elektrického proudu v kapalinách a v plynech. Vedení elektrického proudu v polovodičích. Vedení elektrického proudu v polovodičích.	6. 8. 9.	PČ Ch, PČ Ch, PČ

	Rozliší vodič, izolant a polovodič.			
Využívá Ohmův zákon pro část obvodu při řešení praktických problémů.	Aplikuje s porozuměním Ohmův zákon. Uvede hlavní jednotku elektrického odporu a některé její násobky. Odliší zapojení spotřebičů v obvodu za sebou a vedle sebe a určí výsledné elektrické napětí, výsledný elektrický proud a výsledný odpor spotřebičů.	Elektrický proud. Elektrický proud. Elektrický proud.	8.	M, PČ
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.	Stanoví rozdíl mezi magnety přírodními a umělými. Popíše póly magnetu a stanoví, jaké póly magnetu se vzájemně přitahují a jaké se odpuzují. Vysvětlí pojem magnetické pole a určí, jak se projevuje. Stanoví umístění severního a jižního magnetického pólu Země. Aplikuje s porozuměním poznatky, že magnetické pole působí na cívku s proudem, především pro objasnění činnosti elektromotoru.	Magnetické vlastnosti látek. Magnetické vlastnosti látek. Magnetické vlastnosti látek. Magnetické vlastnosti látek. Elektromagnetické jevy.	6. 9.	Z, PČ Ch, Z, PČ
Zapojí správně polovodičovou diodu.	Zapojí správně polovodičovou diodu v závěrném či propustném směru a ověří její usměrňovací účinek.	Vedení elektrického proudu v polovodičích.	9.	PČ
Využívá zákona o přímočarém působení světla ve stejnorodém optickém prostředí a zákona odrazu světla při řešení problémů a úloh.	Rozpozná ve svém okolí různé zdroje světla. Rozliší mezi zdrojem světla a tělesem, které světlo pouze odráží. Použije poznatek, že se světlo šíří přímočaře a objasní vznik stínu. Využívá zákona odrazu světla na rozhraní dvou optických prostředí	Odráz světla . Zobrazení zrcadly. Odráz světla . Zobrazení zrcadly. Odráz světla . Zobrazení zrcadly. Odráz světla . Zobrazení zrcadly.	7.	M

	k nalezení obrazu v rovinném zrcadle. Pokusně určí rozdíl mezi dutým a vypouklým zrcadlem a uvede příklad jejich využití v praxi.	Odraz světla . Zobrazení zrcadly.		
Rozhodne ze znalosti rychlosti světla ve dvou různých prostředí, zda se světlo bude lámat ke kolmici či od kolmice, a využívá této skutečnosti při analýze průchodu světla čočkami.	Určí ze znalostí dopadu a úhlu lomu paprsku na rozhraní dvou prostředí nebo ze znalosti světla v těchto prostředích, zda nastává lom od kolmice či ke kolmici. Rozpozná spojku a rozptylku. Popíše, jak se chovají paprsky význačného směru na spojce a rozptylce.	Lom světla. Zobrazení čočkami. Světelné jevy a jejich využití. Lom světla. Zobrazení čočkami. Lom světla. Zobrazení čočkami.	7. 9. 7.	P, M P, M P, M
Objasní (kvalitativně) pomocí poznatků o gravitačních silách pohyb planet kolem Slunce a měsíců planet kolem planet.	Popíše Sluneční soustavu a má představu o pohybu vesmírných těles na základě poznatků o gravitačních silách. Popíše střídání dne a noci, ročních období na Zemi a vznik jednotlivých měsíčních fází.	Země a vesmír. Přímočaré šíření světla. Země a vesmír.	9. 7. 9.	Z, P, D
Odliší hvězdu od planety na základě jejich vlastností.	Popíše, jaké děje se odehrávají na Slunci odliší planetu a hvězdu.	Země a vesmír.	9.	Z, P, D

Chemie

Charakteristika předmětu

Vyučovací předmět zasahuje do vzdělávací oblasti Člověk a příroda, společně s Fyzikou, Zeměpisem, Přírodopisem a částečně souvisí s oblastí Člověk a zdraví.

Je vyučován na 2. stupni, svým obsahem navazuje částečně na Přírodovědu z 1. stupně. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně.

Umožňuje žákům porozumět zákonitostem přírodních procesů a teorii, umět je použít v praxi. Výuka je zaměřena na chemické děje a látky, se kterými se žáci setkávají v běžném životě. Přináší základní podněty ovlivňování vztahu ke zdraví – zdravý životní styl, zdravá výživa a ekologie.

Zkratka předmětu: Ch

Časová dotace:

8. ročník – 2 hodiny/týden

9. ročník – 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Pochopil chemické děje v přírodě a běžném životě.
- Pochopil nezastupitelnou úlohu chemie ve všech oblastech života.
- Nebral chemii jako „všelék“.
- Přemýšlel o použití jiných technologií, neškodících přírodě a člověku.
- Získával praktické zručnosti a návod při volbě povolání.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Využíváme různé zdroje informací – chemická literatura, chemické encyklopedie, časopisy s chemickými zajímavostmi, internet....
- Vedeme žáky k porozumění chemických výrazů, cizích slov – aby uměli najít, vysvětlit a použít informace.

Kompetence k řešení problémů

- Při řešení problémových úloh vedeme žáky k diskusi, kladení otázek a využívání různých úhlů pohledu na problémy a jejich řešení.
- Při řešení úloh klademe důraz na hledání a nalézání příčin a důsledků v teoretické části výuky chemie, dále při laboratorních pracích a kvízech.

Kompetence komunikativní

- Při verbálním řešení chemických úloh dbáme na přesné, odborné vyjadřování, pojmenování chemických látek, sloučenin, správné „čtení“ vzorců.
- Při laboratorních pracích, při navození problémové situace vedeme žáky k diskusi
- neustále pobízíme všechny žáky ke kladení otázek a hledání odpovědí.

Kompetence sociální a personální

- Při diskusích vedeme žáky ke slušnému chování.
- Při skupinové práci a laboratorních pracích vedeme žáky ke kolektivní spolupráci.

Kompetence občanské

- Při praktických činnostech vedeme žáky k toleranci, ohleduplnosti.

- Při učivu o vyspělosti našeho chemického průmyslu, dále při plastech – čočky a při učivu o významných chemících světového významu vedeme žáky k národní hrdosti a vlastenectví.

Kompetence pracovní

- V praktických pracích – pokusy, laboratorní práce vedeme žáky k využití teoretických znalostí v praxi.
- Při práci s chemickými látkami dbáme na bezpečnost, hygienu a zdraví žáků.

Předmět Chemie integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Hodnoty, postoje, praktická etika

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

Základní podmínky života

Vztah člověka k prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Určí společné a rozdílné vlastnosti látek.	Uvede základní fyzikální a chemické vlastnosti látek. Rozliší známé látky podle jejich různých vlastností.	Vlastnosti látek (barva, skupenství, kujnost, tepelná a elektrická vodivost, hustota, ...)	8.	F, M
Pracuje bezpečně s vybranými látkami, posoudí bezpečnost a nebezpečnost vybraných nebezpečných látek.	Uvede zásady bezpečnosti v laboratoři, R-věty a S-věty a jejich význam, rozumí jim a používá je.	Zásady bezpečnosti v laboratoři, školní řád.	8.	VDO2 – odpovědný člen společnosti
Objasní nejefektivnější jednání v modelových příkladech havárie s únikem nebezpečných látek.	Uvede zásady bezpečnosti práce v laboratoři. Popíše příklady nebezpečných látek a vybaví si postup první pomoci při úniku nebezpečných látek. Uvede seznam telefonních čísel první pomoci a vybaví si postup při přivolání první pomoci a evakuaci.	Školní řád a zásady bezpečnosti při práci v laboratoři. Zásady a poskytnutí první pomoci při úrazu chemikálií. Evakuační plán školy.	8.	RV, P, VDO2 – odpovědný člen společnosti OSV3/2 – prosociální chování

Rozlišuje směsi a chemické látky.	Rozliší různorodé a stejnorodé směsi. Popíše suspenzi, emulzi, pěnu, dým, mlhu a uvede příklady z běžného života.	Různorodé a stejnorodé směsi. Druhy různorodých směsí. Složky směsí.	8.	
Vypočítá složení roztoků, připraví roztok daného složení.	Správně použije pojmy: složky roztoku, rozpouštěná látka, rozpouštědlo, koncentrovaný a zředěný roztok. Vysvětlí pojem nasycený a nenasycený roztok.	Hmotnostní zlomek. Složení roztoků. Roztoky.	8.	M
Vysvětlí základní faktory ovlivňující rozpouštění pevných látek.	Aplikuje poznatky o vlivu teploty, míchání, plošného obsahu povrchu látky na rychlost jejího rozpouštění.	Příprava roztoků.	8.	
Navrhne postupy a prakticky provede oddělování složek směsí o známém složení.	S pomocí vzorce spočítá příklady na výpočet složení roztoku a připraví jej. Vyjmenuje postupy oddělování složek směsí a provede prakticky oddělení složek. Navrhne postup oddělování složek směsí v běžném životě.	Oddělování složek směsí. Příprava roztoků – hmotnostní zlomek, křížové pravidlo pro ředění roztoků. Oddělování složek směsí.	8.	M, EV3 – průmysl a životní prostředí
Rozliší různé druhy vody a uvede příklady jejich výskytu a použití.	Na příkladech uvede význam vody pro existenci života. Uvede základní vlastnosti vody a její využití v praxi. Popíše koloběh vody v přírodě. Vysvětlí pojem měkká a tvrdá voda, minerální voda a uvede jejich výskyt v přírodě.	Voda. Voda. Koloběh vody. Druhy vody.	8.	Z, P, F, EV1 – vodní zdroje EV2 – vlastnosti vody
Uvede příklady znečišťování vody a vzduchu v pracovním prostředí a v domácnosti, navrhne nejvhodnější preventivní opatření a způsoby likvidace znečištění.	Popíše druhy vod – destilovaná, pitná, odpadní. Vysvětlí výrobu pitné vody. Vybaví si z minula čištění odpadních vod. Uvede příklady znečištění vody doma a	Voda v přírodě.	8.	P, Z, EV4 – náš životní styl

	<p>ve výrobě. Zdůvodní nutnost ochrany vod v přírodě a v průmyslu. Vysvětlí složení vzduchu – jeho význam pro život. Uvede příklady znečištění vzduchu – smog, skleníkový efekt. Zdůvodní význam ozónové vrstvy pro existenci života na Zemi.</p>	Vzduch.		
Používá pojmy atom, molekula ve správných souvislostech.	<p>Vybaví si z 6. ročníku fyziky složení atomu. Popíše vznik kationtu a aniontu. Vysvětlí vznik molekuly. Uvede příklady využití znalostí o částicovém složení látek člověkem.</p>	Částicové složení látek.	8.	F, M
Rozlišuje prvky a sloučeniny a pojmy používá ve správných souvislostech.	<p>Poznává názvy a značky nejznámějších prvků. Vysvětlí, co udává protonové číslo. Používá pojmy prvek – značka a sloučenina – vzorec. Ze vzorce sloučeniny odvodí počet atomů a prvky tvořící molekulu.</p>	<p>Chemické prvky a sloučeniny. Protonové číslo. Chemické značky a vzorce. Atomy, molekuly.</p>	8.	P, RV F
Orientuje se v periodické soustavě prvků. Rozpozná vybrané kovy a nekovy.	<p>Seznámení se s MPS. Označí skupiny a periody MPS. Popíše vlastnosti kovů. Vyjmenuje nejznámější kovy. Vyjmenuje nekovy a popíše jejich vlastnosti. Seřadí vybrané kovy a nekovy do skupin periodické tabulky. Vyhledá vybrané kovy a nekovy v MPS a popíše vlastnosti. Z vlastností prvků odvodí jejich použití.</p>	<p>Mendělejevův periodický systém (MPS). Kovy a nekovy. Orientace v MPS. Kovy a nekovy.</p>	8.	F, D
Rozliší výchozí látky a produkty chemických reakcí. Uvede příklady prakticky důležitých reakcí.	<p>Označí výchozí látky v reakci. Identifikuje produkty reakcí. Orientuje se v chemické rovnici.</p>	Chemické reakce.	8.	F, P, EV4 – ochrana životního prostředí v obci

	Vybaví si z fyziky, přírodopisu a praxe různé chemické reakce – probíhající v přírodě nebo v průmyslu.			
Přečte chemické reakce a s užitím Zákona zachování hmotnosti vypočítá hmotnosti látek.	Uvede rozdíly a společné znaky chemické reakce a rovnice. Popíše postup vzniku chemické rovnice. Naučí se zpaměti Zákon zachování hmotnosti. Aplikuje teorii v praktických výpočtech.	Chemické reakce a chemické rovnice. Zákon zachování hmotnosti. Zákon zachování hmotnosti, praktické využití – výpočty.	8.	M, F
Aplikuje poznatky o faktorech ovlivňujících průběh reakcí v praxi.	Vyjmenuje faktory ovlivňující reakce – teplota, plošný obsah, katalýza... využije poznatky z fyziky. Zopakuje si poznatky o bezpečnosti při chemických výrobcích a zdůvodní následky jejich nedodržení (Černobyl...).	Faktory ovlivňující průběh reakcí. Bezpečnostní předpisy.	8.	F
Porovná vlastnosti a použití prakticky významných oxidů, kyselin, hydroxidů a solí a posoudí vliv významných zástupců na životní prostředí.	Oxidy: určí oxidační číslo prvků v oxidech. Zapíše z názvu oxidu vzorec a ze vzorce název. Popíše vlastnosti vybraných oxidů. Posoudí podle vlastností vliv oxidů na životní prostředí. Kyseliny: rozliší kyselé, zásadité a neutrální roztoky. Orientuje se na stupnici pH. Bezpečně ředí kyseliny. Dokáže poskytnout první pomoc při poleptání. Zapíše vzorec kyseliny z názvu a naopak. Popíše vlastnosti základních kyslíkatých a bezkyslíkatých kyselin. Vysvětlí, jak vznikají kyselé deště, jak jim lze předcházet. Neutralizace: pochopí	Oxidy. Kyseliny. Neutralizace.	8.	M, P, VDO2 – odpovědný člen společnosti

	<p>pojem neutralizace pomocí příkladů ze života. Provede neutralizaci, zapíše průběh reakce rovnicí. Uvede názvy produktů a reaktantů. Vybaví si praktické využití. Na základě neutrálních reakcí zobecní produkt neutralizace do pojmu sůl. Uvede příklady jiných solí a umí zapsat přípravu neutralizací. Provádí přípravy solí i jinými způsoby. Umí tyto přípravy solí zapsat rovnicemi. Uvede příklady použití vybraných druhů solí v průmyslu, stavebnictví a zemědělství.</p>	<p>Soli.</p> <p>Použití solí v praxi.</p>		M, P, PČ
Vysvětlí vznik kyselých dešťů, uvede vliv na životní prostředí a uvede, jak jim lze předcházet.	Uvede příklady použití vybraných druhů solí v průmyslu, stavebnictví a zemědělství a vliv na životní prostředí.	Ekologie.	8.	
Orientuje se na stupnici pH, změří roztok univerzálním indikátorovým papírkem a uvede příklady neutralizace v praxi.	<p>Neutralizace: pochopí pojem neutralizace pomocí příkladů ze života. Provede neutralizaci, zapíše průběh reakce rovnicí. Uvede názvy produktů a reaktantů. Vybaví si praktické využití. Na základě neutrálních reakcí zobecní produkt neutralizace do pojmu sůl. Uvede příklady jiných solí a umí zapsat přípravu neutralizací.</p>	Neutralizace v praxi.	8.	
Rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede zdroje, vlastnosti a použití.	<p>Rozliší anorganické a organické sloučeniny. Pochopí pojem „uhlovodík“. Rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede jejich</p>	<p>Organická chemie.</p> <p>Uhlovodíky.</p>	9.	P, Z, EV2 – vlivy na prostředí

	<p>vzorci a popíše vlastnosti. Vyvodí použití uhlovodíků. Pozná zdroje uhlovodíků a poznatky rozšíří. Uvede příklady zpracování ropy a zemního plynu.</p>	Zpracování ropy a zemního plynu.		
Zhodnotí užívání fosilních paliv a vyráběných paliv jako zdrojů energie a uvede příklady produktů zpracování ropy.	<p>Uvede příklady fosilních paliv. Posoudí spalování paliv a jejich vliv na životní prostředí. Z běžného života zná produkty zpracování ropy.</p>	Paliva.	9.	P, Z, F, EV3 – průmysl a doprava
Rozliší vybrané deriváty uhlovodíků, uvede zdroje, vlastností a použití.	<p>Seznámí se s pojmem „derivát“. Pochopí teoreticky vznik derivátů. Umí to zapsat rovnicí. U vybraných derivátů vyjmenuje jejich vlastnosti a odvodí použití derivátů v praxi.</p>	Uhlovodíky.	9.	
Orientuje se ve výchozích látkách a produktech fotosyntézy a koncových produktů biochemického zpracování – hlavně bílkovin, sacharidů a tuků.	<p>Vybaví si teoretické znalosti o fotosyntéze a dovede tento děj zapsat rovnicí. Rozšíří si znalosti z 8. ročníku biologie. Aplikuje vědomosti do chemického jazyka. Uvede zdroje těchto látek pro člověka (bílkoviny, tuky, sacharidy).</p>	Fotosyntéza.	9.	P
Určí podmínky pro aktivní fotosyntézu.	<p>Vybaví si znalosti o fotosyntéze. Vyjmenuje podmínky pro její průběh.</p>	Fotosyntéza.	9.	P
Uvede příklady zdrojů bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů.	<p>Využije vědomosti z přírodopisu a rodinné výchovy – uvede zdroje a posoudí jejich využití z hlediska zdravé výživy.</p>	Bílkoviny, tuky, sacharidy a vitamíny.	9.	P, RV
Zhodnotí využívání prvotních a druhotných surovin z hlediska trvale udržitelného rozvoje na Zemi.	<p>Uvede příklady prvotních a druhotných surovin. Doloží význam chemických výrob pro národní hospodářství a</p>	<p>Chemický průmysl. Chemická výroba, hnojiva, detergenty, pesticidy, insekticidy,</p>	9.	Z, F, EV1 – průmysl a krajina

	pro životní prostředí. Posoudí nebezpečí vzniku havárií. Uvede zásady bezpečného chování při havárii.	léčiva.		
Aplikuje znalosti o principech hašení požárů.	Uvede zásady bezpečnosti při práci s hořlavinami v běžném životě. Rozpozná značení hořlavých látek. Poznává zásady hašení ohně.	Hoření a hašení.	9.	PČ
Orientuje se v přípravě a využívání různých látek v praxi a jejich vlivu na člověka.	Rozpozná plasty a jejich vliv na životní prostředí. Orientuje se pojmech: detergent, pesticid, insekticid. Zná jejich vliv na životní prostředí a člověka. Uvede příklady návykových látek a jejich vlivu na lidi.	Plasty. Drogy, návykové látky.	9.	P, RV, PČ, Z

Přírodopis

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do vzdělávací oblasti Člověk a příroda společně s Fyzikou, Chemií a Zeměpisem, navazuje částečně na oblast Člověk a jeho svět na 1. stupni. Zásahuje také do oblastí Člověk a zdraví a Člověk a svět práce. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny.

Zkratka předmětu: P

Časová dotace:

6.–9. ročník – 2 hodiny/týden

Na výuku byly použity 2 disponibilní hodiny.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Projevoval zájem o přírodu a přírodniny a zároveň získal prostředky pro hlubší porozumění vztahů v přírodě.
- Pochopil přírodu jako systém propojených vazeb.
- Užíval otevřené myšlení, kritické myšlení a logické uvažování.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k pochopení textu s přírodovědnou tematikou.
- Pracujeme s klíči na určování přírodnin, grafy z botaniky, zoologie, vývoj člověka, paleontologie..., pracujeme se schémata v učebnicích.

Kompetence k řešení problémů

- Dbáme na vyhledávání informací v učebnicích přírodopisu.
- Učíme žáky nacházet si informace v odborné přírodopisné literatuře, encyklopediích, na internetu.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k diskusi při laboratorních pracích, přírodopisných vycházkách, při pozorování přírodopisných objektů.
- Užíváme různé formy komunikace – verbální a neverbální při laboratorních pracích, skupinovém vyučování přírodovědných předmětů.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě ke všemu živému v přírodě.
- Apelujeme na chování v přírodě celkově.
- Tříbíme vztah k rostlinám, zvířatům.
- Vedeme k úctě k člověku.
- Při laboratorních pracích a skupinovém vyučování podporujeme spolupráci mezi dětmi ve skupině, učíme je spolupracovat v kolektivu.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování práv dítěte ve škole, doma a na veřejnosti.
- Upozorňujeme na výskyt šikany a řešíme ji.
- Vyžadujeme dodržování povinností žáků a rodičů.
- Vedeme žáky k toleranci – vedeme je ke sledování aktuálního dění ve světě,
- při diskusích učíme žáky vytvářet si postoje ke globálním problémům lidstva, k politické situaci a zamýšlet se nad příčinami těchto jevů (ekologie, vývoj lidské rasy – vztah k jiným národům, rasám...).

Kompetence pracovní

- Vedeme žáky k využívání teorie v praxi na laboratorních pracích, práci v terénu.
- Vedeme žáky ke vztahu k rostlinám, ošetřování a pěstování nových rostlin.

Předmět Přírodopis integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Psychohygienu

Mezilidské vztahy

Hodnoty, postoje, praktická etika

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

Vztah člověka k prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Rozliší základní projevy života, orientuje se v přehledu vývoje organismu.	Poznává zásady pozorování přírody. Pozoruje vybranou přírodu. Popíše projevy života. Orientuje se v přehledu, používá rejstřík.	Vývoj Země a života, jeho rozmanitost, projevy a význam. Projevy života. Učebnice Přírodopis.	6.	Z
Popíše základní rozdíly mezi buňkou rostlin, živočichů a bakterií, objasní funkci organel.	Popíše rozdíly mezi buňkami. Vysvětlí funkci organel.	Struktura rostlinné a živočišné buňky.	6.	RV
Zařadí vybrané organismy do taxonomických jednotek.	Třídí organismy. Zařazuje je do jednotek taxonomie.	Jedno a mnohobuněčné organismy. Zásady třídění organismů.	6.	
Vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování.	Vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování.	Rozmnožování. Dědičnost organismů.	6.	PČ, VDO1 – zapojení žáků do života školy
Uvede příklady dědičnosti v praktickém životě, vliv prostředí na utváření organismů.	Chápe rozmanitost a proměnlivost přírody. Na příkladu uvede podstatu dědičnosti. Rozumí dědičným přenosům informací a vlivu prostředí.	Prostředí a vývoj organismů.	6.	D, RV, Z
Uvede význam virů a bakterií.	Popíše rozdíly mezi buňkou rostlin, bakterií, živočichů, virů. Posoudí význam virů a bakterií v přírodě a pro člověka.	Výskyt, význam a praktické využití virů, bakterií.	6.	RV, PČ, EV3 – ekologické zemědělství

Rozpozná naše jedlé a jedovaté houby s plodnicemi.	Rozliší vybrané druhy hub podle předlohy na jedlé a jedovaté. Rozpozná houbu bez plodnice od houby s plodnicí.	Houby bez plodnic a s plodnicemi. Poznávání hub.	6.	RV, PČ
Vysvětlí způsoby výživy hub a význam v potravních řetězcích.	Porovná různé způsoby výživy hub. Vysvětlí význam a postavení hub v přírodě. Zvládá zásady bezpečného sběru a konzumace hub. Dokáže poskytnout první pomoc při otravě houbami.	Biologie hub s plodnicemi.	6.	RV, PČ
Objasní funkci dvou organismů ve stélce lišejníků.	Vybaví si stavbu a úlohy bakterií, sinic a hub. Umí vysvětlit stavbu stélky. Umí vysvětlit pojem „symbióza“.	Lišejníky. Symbióza.	6.	Z
Rozliší jednobuněčné a mnohobuněčné řasy. Rozpozná typy stélek.	Rozpozná základní druhy jednobuněčných a mnohobuněčných řas. Popíše místa výskytu řas. Zhodnotí význam řas.	Řasy. Jednobuněčné, mnohobuněčné.	6.	Z
Rozpozná základní skupiny prvoků	Dokáže popsat stavbu, způsob výživy a způsob rozmnožování základních skupin prvoků. Rozliší jednotlivé skupiny prvoků	Prvoci.	6.	
Popíše jednotlivé taxonomické skupiny bezobratlých živočichů.	Orientuje se v taxonomii bezobratlých živočichů. Dokáže popsat rozlišit jednotlivé orgánové soustavy a popsat jejich funkci. Odlíší rozdíly ve vývoji jednotlivých živočišných skupin. Využívá poznatků získaných pozorováním.	Systém vybraných skupin živočichů. Bezobratlí. Ochrana živočichů.	6.	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Popíše jednotlivé skupiny živočichů. Poznává základní druhy.	Orientuje se v taxonomickém systému. Dokáže odvodit funkci a stavbu jednotlivých částí těl živočichů. Zvládne určit ekologii	Systém vybraných živočišných skupin. Strunatci. Obratlovci.	7.	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění

	živočichů. Zhodnotí význam živočichů pro člověka.			
Objasní přechod rostlin na souš. Orientuje se v základních skupinách nižší rostlin.	Zhodnotí význam přechodu rostlina na souš pro člověka. Popíše jednotlivé zástupce taxonů nižších rostlin a rozpozná ekologii jednotlivých druhů.	Zeleň na Zemi	7.	
Určí polohu a stavbu jednotlivých částí rostlinného těla. Vysvětlí funkce a vztahy.	Určí stavbu a funkci jednotlivých částí těl rostlin. Popíše rozdíly mezi rozmnožování jednotlivých skupin rostlin.	Části rostlinného těla, Fyziologie rostlin, fotosyntéza.	7.	EV1 – les, tropický deštný les
Pozoruje zástupce nahosemenných rostlin. Zhodnotí význam lesa.	Rozpozná nahosemenné rostliny. Určí vybrané zástupce. Popíše les jeho funkce v krajině a význam pro člověk	Nahosemenné rostliny	7.	Z, OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Pozoruje zástupce jednotlivých taxonů krytosemenných rostlin. Zhodnocuje jejich hospodářský význam.	Rozpozná rozdíl mezi nahosemennými a krytosemennými rostlinami. Určí rozdíly mezi jednoděložnými a dvouděložnými rostlinami. Orientuje se v jednotlivých skupinách rostlin a poznává základní zástupce daných taxonů.	Krytosemenné rostliny	7.	Z, OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Pozoruje vývoj vztahu rostliny a člověk. Hodnotí užitkové rostliny.	Dokáže určit rostliny pro člověka využitelné: zemědělské plodiny, byliny. Poznává rostliny jedovaté.	Rostliny a lidé	7.	RV, OV, PČ, Z
Pozoruje jednotlivé druhy a zobecňuje dané poznatky.	Orientuje v jednotlivých skupinách taxonomie savců. Dokáže popsat etologii a ekologie daných druhů.	Systém savců.	8.	RV, OV, PČ, Z, OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Na základě pozorování odvodí základní projevy chování v přírodě, objasní způsob jejich života. Pozoruje na obrázcích a na živých jedincích jejich chování. Využívá znalosti	Na základě pozorování, zkušeností a vědomostí vysvětlí význam, postavení zvířat i člověka v přírodě i doma. Porozumí výrazu „domestikace“ a	Projevy chování zvířat. Domestikace. Péče o zvířata, chování při styku se zvířaty. Divoce žijící zvířata, zvířata domácí, užitečná, škodlivá, užitková.	8..	RV, OV, D, Z, PČ, OSV2/2 – péče o dobré vztahy

z chovu domácích Zhodnotí význam živočichů v přírodě i pro člověka, uplatňuje správné zásady chování ve styku se zvířaty.	vyjmenuje příklady. Aplikuje zásady chování ke zvířatům. Ovládá zásady první pomoci při poranění zvířete i člověka zvířetem. Objasňuje tyto zásady mladším dětem ve svém okolí.			
Orientuje se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka.	Seznámí se s jednotlivými stupni vývoje člověka. Orientuje se v pojmech „fylogeneze“ a „ontogeneze“.	Vývoj člověka.	8.	D, RV, Z
Určí polohu, objasní stavbu a funkci orgánů a orgánových soustav lidského těla. Vysvětlí vztahy.	Orientuje se ve stavbě těla. Objasní stavbu a funkci orgánů. Vysvětlí propojenost mezi orgány jednotlivých soustav. Aplikuje znalosti na praktickém využití.	Anatomie. Fyziologie lidského těla. Orgány, orgánové soustavy.	8.	RV, OSV1/4 – hledání pomoci při potížích
Objasní vznik a vývin jedince od početí do stáří.	Vysvětlí podstatu vzniku jedince – rozmnožování. Objasní podstatu prenatálního a postprenatálního vývoje. Aplikuje vědomosti na příkladech. Chápe vývoj v etapách až po stáří.	Rozmnožování člověka. Vývoj lidského jedince.	8.	RV, OV
Rozlišuje příčiny, příznaky nemocí, uplatňuje zásady prevence a léčby.	Rozlišuje příznaky a příčiny běžných nemocí. Uplatňuje zásady prevence a léčby. Využívá své zkušenosti.	Ochrana zdraví a života. Zdravý styl. Prevence a ochrana zdraví a života.	8.	RV, PČ, OV, Ch, F, OSV1/4 – psychohygiena, předcházení stresu
Aplikuje předlékařskou první pomoc při poranění a jiném poškození těla.	Vyjmenuje zásady první pomoci. Využívá dřívějších znalostí. Aplikuje poznatky v praxi. Usiluje v rámci svých možností o dodržování zásad prevence a aktivní podporu zdraví.	Základy první pomoci. Laboratorní práce. Zdravý životní styl – pozor na drogy.	8.	RV, OV, OSV3/2 – analýza vlastních i cizích postojů a hodnot
Objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik a trvání života.	Seznamuje se s teoriemi vzniku Země, planet. Popíše stavbu Země,	Vznik planetární soustavy a stavba Země.	9.	Z, D

	uvede jednotlivé sféry a popíše jejich složení. Objasní význam sfér na vznik a trvání života na Zemi.			
Rozpozná podle charakteristických vlastností vybrané horniny a nerosty.	Objasní pojem „nerost“ a „hornina“. Aplikuje teoretické vědomosti při poznávání vzorků.	Mineralogie, geologie. Stavba území ČR.	9.	PČ, Ch
Rozlišuje důsledky vnějších a vnitřních geologických dějů.	Vysvětlí geologický oběh hornin. Popíše koloběh vody v přírodě. Rozlišuje vnitřní a vnější geologické pochody. Poznává jejich důsledky na Zemi.	Vnější a vnitřní geologické jevy. Vliv na planetu.	9.	Z
Porovná význam půdotvorných činitelů. Rozlišuje hlavní typy půd, půdní druhy.	Vyjmenuje půdotvorné činitele. Vysvětlí podstatu tvorby půd. Objasní podmínky vzniku. Rozlišuje hlavní typy půd a jejich využití.	Pedologie.	9.	Z, PČ
Rozlišuje jednotlivá geologická období podle znaků.	Má přehled o historickém geologickém členění vývoje Země. Zná a charakterizuje hlavní geologické éry. Popíše charakterické druhy organismů v jednotlivých etapách. Vysvětlí geologii Země v jednotlivých vývojových etapách.	Paleontologie. Biologie vývojových etap Země. Geologie Země v paleontologii.	9.	Z
Uvede na základě pozorování vliv podnebí a počasí na rozvoj a udržení života na Zemi.	Pozoruje počasí. Vysvětlí polohu podnebného pásma a jeho vliv na počasí. Uvede vliv podnebí a počasí na existenci a udržení života na Zemi. Objasní vlivy negativního působení na přírodu člověkem a jeho důsledky.	Podnebí, počasí, podnebné pásy. Závislost organismů na podnebí a počasí. Negativní zásahy lidí do přírody.	6.–9.	Z, OV, F
Uvede příklady výskytu organismů v prostředí a vztahy mezi nimi.	Vysvětlí vztahy mezi organismem a prostředím. Uvede příklady vztahů mezi organismy.	Ekologie, symbióza, vztahy mezi organismy a prostředím.	6. 9.	Z, RV, PČ, OV

Uvede a rozliší příklady systémů organismů, objasní základní princip existence živých a neživých organismů.	Rozlišuje jednotlivé systémy. Uvede příklady existence a vzájemnou závislost mezi živou a neživou přírodou.	Systémy: populace, společenstva, ekosystémy. Princip existence a vzájemné závislosti mezi živou a neživou přírodou.	9.	Z, Ch, VV
Vysvětlí podstatu jednotlivých potravinových řetězců v různých ekosystémech.	Na příkladech objasní význam různých potravinových řetězců. Vlastními slovy popíše podstatu rovnováhy v ekosystému.	Potravní řetězce. Ekosystém.	7. 9.	Z, Ch
Uvede příklady kladných a záporných vlivů člověka na životní systém.	Aplikuje vlastní zkušenosti a uvádí příklady tohoto působení. Vysvětlí důsledky pro život na Zemi.	Životní prostředí. Ozónová díra, skleníkový efekt versus život.	6.–9.	Z, OV, F, VV, EV4 – náš životní styl
Aplikuje praktické poznávání přírody.	Pracuje s lupou, mikroskopem. Pozoruje přírodu. Používá atlasy, určovací klíče. Pracuje s programy na počítači.	Praktické pozorování přírody a přírodnin na vycházkách. Významní biologové a jejich objevy.	6.–9.	IČ, F
Dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody.	Aplikuje teoretické znalosti do praxe. Zvládá základní dovednosti v zacházení s přírodninami. Orientuje se v práci s klíči a atlasy. Využívá znalosti o ochraně přírody v praxi.	Praktické poznávání přírody. Ochrana přírody a krajiny.	6.–9.	PČ, OV, Z
Rozvíjí kompetence pracovní, k učení, k řešení problému. Rozvíjení manuálních dovedností a schopností.	Pracuje samostatně pod dozorem. Využívá nabytých teoretických znalostí, aplikuje je v praxi a posléze vyvozuje nové závěry z praktické činnosti.	Laboratorní práce.	6. – 9.	

Zeměpis

Charakteristika předmětu

Předmět spadá oblast Člověk a příroda spolu s předměty Fyzika, Chemie a Přírodopis. Zahrnuje poznatky z oboru geografie.

Je vyučován na 2. stupni a navazuje na Vlastivědu. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny v kmenové třídě. Žáci nejsou děleni do skupin. Do výuky jsou zařazována cvičení v přírodě a exkurze.

Zkratka předmětu: Z

Časová dotace:

6. ročník – 2 hodiny/týden

7. ročník – 2 hodiny/týden

8. ročník – 2 hodiny/týden

9. ročník – 2 hodiny/týden

Na realizaci předmětu byly použity 3 disponibilní hodiny pro zachování pravidelnosti výuky ve všech ročnících.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Pochopil vzájemnou souvislost a propojenost přírody a člověka.
- Dokázal se orientovat v mapách, oblastech, zemích světa i vesmíru.
- Pochopil nutnost šetrného chování k životnímu prostředí, šetření přírodními zdroji (voda, lesy, ovzduší).
- Svým jednáním přispíval ke vzájemné snášenlivosti mezi lidmi.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Pracujeme se zeměpisnými tabulkami, grafy, mapami, statistikami.
- Vyhledáváme informace v encyklopediích, tisku, internetu a využíváme je při konfrontaci s praktickými poznatky – regionální zeměpis, děje v přírodě.

Kompetence k řešení problémů

- Klademe důraz na hledání příčin a důsledků chování člověka a reakce přírody na ně (přírodní katastrofy, oteplování, tání ledovců).
- Hledáme a navrhuje možnosti řešení problémů získaných ve sdělovacích prostředcích (politicko ekonomické, občanská snášenlivost, místní region – životní prostředí).

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k samostatnému slovnímu projevu při přednášení referátu na dané téma (spisovné vyjadřování, ne stručnými větami).
- Provokujeme žáky k otevřené diskusi na téma rasová, náboženská, občanská snášenlivost,
- nutné je tolerovat názory ostatních.

Kompetence sociální a personální

- Při skupinové práci podporujeme aktivitu i na úkor hluku, pohybu, upozorňujeme na respektování i odlišných názorů při hledání a řešení úkolů.
- Vyzvedneme úspěch nad nezdarem, dbáme na příjemnou atmosféru pochvalou a povzbuzením.

Kompetence občanské

- V učivu o státech a jejich seskupení zdůrazňujeme vlastenecké cítění, potlačujeme pohrdání nad českými výrobky, kulturou, reprezentací.
- V regionálním zeměpisu vyhledáváme zajímavosti a tradice, které můžeme využít při školních akcích – pálení čarodějnic, Košínska, jarmark, výlety v rámci turistického kroužku.

Kompetence pracovní

- Při práci a manipulaci s mapami a zeměpisnými pomůckami dbáme na bezpečnost, správné zacházení.
- Zapojujeme žáky do přípravy a průběhu sportovního dne – olympijská myšlenka.
- Ve třídě udržujeme pořádek po ukončení skupinové práce a jiných aktivit, výroba map, používání zeměpisných pomůcek.

Předmět Zeměpis integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Poznávání lidí

Výchova demokratického občana

Formy participace občanů v politickém životě

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Objevuje Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Princip solidárního smíru a solidarity

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

Vztah člověka k prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů.	Stručně a výstižně reprodukuje text a informace z učebnice. Vyhledává samostatně informace z tisku, internetu, encyklopedií a knih. Předává poznatky formou referátů nebo výstupů vlastními slovy. Čte informace z map a atlasů.	Práce s textem, grafy a úkoly v učebnici. Orientace v internetu, sdělovacích a mediálních prostředcích, literatuře. Zpracování informací a demonstrace. Práce s mapami.	6.–9.	Inf, ČJ, M, D, P
Používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii.	Vysvětlí legendu v atlase. Vyhledá informace v mapách, plánech. Určí zeměpisnou polohu. Převádí skutečnost a měřítko mapy.	Geografické, topografické a kartografické pojmy. Smluvené značky, symboly, vysvětlivky. Mapy, plány. Poledníky a rovnoběžky. Měřítko mapy.	6.–7. 6.	D, M, VV
Přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajinné sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice (bariéry) mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině.	Popíše jednotlivé sféry. Rozliší krajinné oblasti. Zhodnotí souvislosti a propojenost všech sfér v krajině.	Fyzicko geografické sféry.	6.–9.	P
Vytváří a využívá osobní myšlenková (mentální) schémata a myšlenkové (mentální) mapy pro orientaci v konkrétních regionech, pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesů v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu.	Určí světové strany v terénu. Odhadne vzdálenost. Dokáže provést jednoduchý náčrt okolní krajiny. Načrtne pochodové osy. Zorientuje mapu (plán). Určí místo stanoviště na mapě místní krajiny. Vysvětlí úlohu legendy, vysvětlivky mapy.	Práce s buzolou a mapou. Mapové měřítko. Plány a mapy. Orientace na mapě a v terénu. Důležité body v krajině. Symboly, mapové značky.	6.	M, F
Zhodnotí postavení Země ve vesmíru a srovnává podstatné vlastnosti Země s ostatními tělesy sluneční soustavy.	Sestaví a pojmenuje vesmírná tělesa. Popíše sluneční soustavu. Vysvětlí výjimečnost Země ve Sluneční	Tvar Země. Sluneční soustava. Vesmír. Tělesa – pohyby.	6.	F, P, D, VV, ČJ

	soustavě.			
Prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybů Země na život lidí a organismů.	Popíše s pomocí globusu v terénu na vyvýšeném místě tvar Země. Vysvětlí a názorně ukáže pohyby Země a jejich důsledky na život na Zemi.	Tvar Země. Pohyby Země. Střídání dne a noci. Střídání ročních období. Časová pásma. Polární den a noc.		F, P
Rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost.	Rozliší a jednoduše popíše jednotlivé přírodní sféry. Na konkrétních příkladech zkombinuje a vysvětlí, proč je nutná vzájemná souvislost mezi sférami.	Přírodní sféra. Složky a prvky přírodní sféry. Propojenost jednotlivých sfér.	6.	P
Porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost.	Na základě znalostí z předchozího výstupu vyjmenuje a charakterizuje jednotlivé geografické pásy a šířková pásma. Popíše a uvede na příkladech propojení vlivu společnosti na jednotlivé oblasti na Zemi.	Geografické pásy. Geografická (šířková) pásma. Výškové stupně. Přírodní oblasti (pouště, savany, tropické lesy,...)	6. 9. 6.–9.	P, D, VV, ČJ
Rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci regionů světa.	Vyjmenuje světadíly a oceány. Rozdělí v nich oblasti podle přírodních společných znaků. Popíše charakteristické znaky dané lokality.	Světadíly a oceány. Krajinné typy. Podnebí, fauna, flora, povrch, zeměpisná poloha.	6. 6.–8.	P, D
Lokalizuje na mapách světadíly, oceány a makroregiony světa podle zvolených kritérií, srovnává jejich postavení, rozvojová jádra a periferní zóny.	Určí polohu světadílů a oceánů. Rozliší oblasti světa podle přírodních a podnebných podmínek. Srovná jednotlivé oblasti podle jazykových, kulturních a náboženských znaků.	Světadíly a oceány. Přírodní a podnebné oblasti. Sídla. Jazykové skupiny národů. Náboženské oblasti.	6.–8. 7.–8. 6.–8.	ČJ, OV, AJ, NJ, MUV5 – nekonfliktní život v multikulturní společnosti
Porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých světadílů, oceánů, vybraných	Určí polohu jednotlivých států a jejich seskupení podle společných přírodních a politicko-ekonomických znaků v jednotlivých světadílech. Srovná a zdůvodní rozdíly daných regionů.	Světadíly. Oblasti. Charakteristika přírodních a socio-	6.–8.	D, OV, VEG2 – Evropa a svět

makroregionů světa a vybraných (modelových) států.	Na konkrétních státech určité oblasti popíše zvláštnosti a podobnosti.	ekonomických poměrů v nich. Seskupení států podle společných znaků (poloha, ekonomika, kultura).		
Zvažuje, jaké změny ve vybraných regionech nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich.	Informuje formou aktualit o dění ve světě (politické, společenské, ekonomické, přírodní změny). Hodnotí a vyvozuje, proč se mění podnebí, krajina, vztahy mezi lidmi. V mezích svých možností navrhuje postupy ke zlepšení těchto změn.	Státy a jejich politické rozdělení. Hospodářská vyspělost. Mezinárodní spolupráce. Seskupení států, mezinárodní organizace. Typy krajin. Globální problémy. Životní prostředí.	8. 6. 7.	OV, D, P, VEG2 – mezinárodní setkávání
Posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyb a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa.	Pracuje aktivně s tematickými mapami obsahujícími informace o obyvatelstvu, sídlech a hospodářských činnostech v celosvětovém měřítku. Vyhledává číselné údaje o počtu obyvatel v různých státech, porovná a zjistí příklady s vysokým nebo nízkým přírůstkem, ukáže na mapě oblasti s hustým nebo řídkým zalidněním a vysvětlí, proč je tomu tak. Rozdělí obyvatelstvo podle věku, pohlaví, ekonomické aktivity. Vysvětlí pojmy – migrace, imigrace, emigrace. Rozdělí obyvatelstvo podle ras, národů, jazyků, náboženství.	Tematické mapy obyvatelstvo světa a sídla. Počet a rozmístění obyvatel na Zemi, základní pojmy z demografie – porodnost, úmrtnost, hrubá míra přirozeného přírůstku, hustota zalidnění a její vztah k ostatním geografickým faktorům. Vývoj počtu obyvatelstva ve 20. a 21. století. Struktura obyvatel podle znaků- biologických, ekonomických a kulturních. Struktura obyvatel podle pohybu obyvatel. Lidské rasy, národy, jazyky, náboženství ve světě.	8.	OV, M, D, P, OSV2/1 – rozvoj pozornosti vůči odlišnostem a hledání výhod v odlišnostech
Posoudí, jak přírodní podmínky souvisí	Rozlišuje sídla podle velikosti.	Lidská sídla, populační exploze.	8.	P, D, OV, ČJ, VV, HV,

<p>s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel.</p>	<p>Dokáže vyvodit závislost ve vybavení sídla k jeho velikosti. Porovná venkovská a městská sídla.</p> <p>Vysvětlí pojmy: urbanizace, konurbace, aglomerace a ukáže na mapě konkrétní příklady.</p>	<p>Vybavení sídel.</p> <p>Venkovská sídla, městská sídla – proces urbanizace. Konurbace, aglomerace a jejich příklady.</p>		<p>EV1 – lidské sídlo – město – vesnice</p>
<p>Zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové surovinové a energetické zdroje.</p>	<p>Rozliší hlavní skupiny hospodářské činnosti</p> <p>Znáznorní schématicky základní členění průmyslu na jednotlivá odvětví</p> <p>Na mapě ukáže hlavní oblasti těžby významných nerostných surovin, určí odvětví průmyslu, ve kterém jsou zpracovávány. Posoudí význam zemědělství pro výživu lidstva a jeho propojení s ostatními složkami hospodářství. Objasní s porozuměním pojmy: dopravní uzel, dopravní síť, dopravní komunikace. Vymezí a lokalizuje i na mapě hlavní druhy dopravy, dopravních tahů. Rozlišuje mezi výrobními a nevýrobními službami, mezi službami poskytovanými státem a službami soukromými. Hodnotí zaměstnanost obyvatel ve službách.</p> <p>Dokáže zdůvodnit četnost služeb v závislosti na velikosti sídel.</p>	<p>Hospodářská propojenost jednotlivých odvětví. Členění průmyslu na jednotlivá odvětví.</p> <p>Těžba a dobývání nerostů.</p> <p>Světové zemědělství.</p> <p>Úloha dopravy v hospodářství.</p> <p>Hlavní druhy dopravy, dopravních tahů.</p> <p>Výrobní a nevýrobní služby, státní a soukromé služby.</p> <p>Vyspělost zemí podle podílu pracovníků v sektoru služeb. Četnost služeb v závislosti na velikosti sídel.</p>	<p>8.</p>	<p>Ch, OV</p> <p>EV3 – druhy dopravy a ekologická zátěž</p>
<p>Porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění</p>	<p>Rozlišuje státy světa na „bohatý sever a chudý jih“.</p>	<p>Světové hospodářství – svět bohatých a chudých.</p>	<p>8.</p>	<p>D, RV, AJ, OV, NJ</p>

hospodářských aktivit.	<p>Určí a vyhledá hlavní oblasti světového hospodářství. Vymezí kritéria hodnocení vyspělosti států.</p> <p>Uvede, vyhledá a charakterizuje příklady států podle stupně rozvoje.</p>	<p>Hlavní oblasti světového hospodářství.</p> <p>Podíl pracovníků v jednotlivých sektorech.</p> <p>Tematická mapa –státy světa podle rozvoje.</p>		
Porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků.	Vyjmenuje, vysvětlí a porovná podobné a odlišné znaky států světa.	Společné a odlišné znaky států světa (poloha, tvar území, územní rozloha, původ obyvatel, státní zřízení a forma vlády, stupeň hospodářského rozvoje, celková životní úroveň, členství v mezinárodních politických a hospodářských seskupeních).	8.	D, M, OV, RV, AJ, NJ
Lokalizuje na mapách jednotlivých světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech.	<p>Lokalizuje na mapách konkrétní světové regiony.</p> <p>Sleduje a komentuje aktuální politické dění ve světě.</p> <p>Objasní obecné příčiny ozbrojených konfliktů. Zhodnotí význam a úlohu mezinárodních organizací při řešení ozbrojených konfliktů. Zdůvodní vznik velkého množství nových nezávislých států po roce 1990.</p>	<p>Aktuální společenské, sídelní, politické a hospodářské poměry současného světa.</p> <p>Aktuální politické dění ve světě.</p> <p>Ohniska neklidu v současném světě OSN.</p> <p>Nové státy na mapě světa.</p>	8.	OV, D, VEG3 – mezinárodní organizace
Porovnává různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozlišuje na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajín.	<p>Rozlišuje vzhled, funkci a znaky přírodních a kulturních krajín, uvede konkrétní příklady.</p> <p>Posuzuje působení přírodních krajínovorných procesů a vzájemný vztah mezi přírodou a lidskou společností na krajinu a na životní prostředí.</p>	Krajina – prostředí, krajinná sféra, typy krajín, společenské a hospodářské vlivy na krajinu a na životní prostředí Krajínovorní činitelé, složky životního prostředí	8.	P, PČ, OV, RV, EV1 – kulturní krajina

	Zhodnotí jak společenské a hospodářské vlivy lidské společnosti působí dlouhodobě v prostoru a v čase na krajinu a životní prostředí, uvede kladné a záporné příklady.	Interakce lidských aktivit s ekosystémy světa. Zejména zemědělství, těžby a výstavby průmyslových zón a sídel.		
Uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních krajinných složek a prvků, prostorové rozmístění hlavních ekosystémů (biomů).	Provede prostorové rozmístění hlavních ekosystémů. Objasní na konkrétních příkladech funkce a role velkoplošných i maloplošných chráněných území přírody v ČR, v Evropě i mimoevropských regionech.	Životní prostředí organismů, populace, společenstva, hlavní ekosystémy. Ochrana přírody na konkrétních příkladech v ČR, v Evropě i mimoevropských regionech.	8.	P
Uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životním prostředí.	Rozeznává jevy, které znamenají potenciálního ohrožení lidstva vlivem devastace přirozených biomů světa. Lokalizuje nejvýznamnější ekologické katastrofy a do řetězce příčinných souvislostí seřadí sociální a přírodní jevy, které vedly k jejich vzniku. Konflikty přírodních a sociálních zájmů popisuje pojmy teorie trvale udržitelného rozvoje, navrhne možná řešení problematiky životního prostředí.	Vlivy lidské společnosti na krajinu a životní prostředí. Světový ekologický problém: a) oceán b) znečištění atmosféry c) ničení tropických deštných lesů d) kyselý déšť e) přelidnění a hlad Trvale udržitelný rozvoj.	8.	P, OV, EV4 – aktuální ekologický problém
Vymezí a lokalizuje místní oblast (region) podle bydliště nebo školy.	Charakterizuje místní oblast podle geografických a sociálně ekonomických podmínek (povrch, vodstvo, podnebí vegetace, obyvatelstvo a vzdělanost, hospodářství, doprava a spoje, turistické zajímavosti).	Místní oblast (písemná forma).	9.	NJ, OV, VV, P
Hodnotí na při měřené	Vysvětlí, čím se region	Místní region.	9.	D, HV, ČJ,

<p>úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům.</p>	<p>podobá a čím se od ostatních regionů odlišuje-využívá získané znalosti z přírodních a hospodářských podmínek ČR.</p>			<p>VV, P, OV, RV</p>
<p>Hodnotí a porovnává na při měřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje, lidský a hospodářský potenciál České republiky v evropském a světovém kontextu.</p>	<p>Vyjmenuje důležité historické mezníky od příchodu Slovanů do současnosti. Určí polohu ČR-ukáže na mapě krajní body ČR, vysvětlí tvar a přirozené hranice, ukáže sousední státy a zjistí délku hranic s nimi. Zapamatuje si hlavní číselné údaje o ČR-rozloha, počet obyv., hustota obyv., celková délka hranice, vypočítá vzdálenost S-J, Z-V. Vyjmenuje typy reliéfu na území ČR, určí 2 základní geomorfologické celky: Český masiv a Karpaty. Vyjmenuje a zakreslí do mapky jednotlivé celky(provincie) a subprovincie Českého masivu a Karpat. Vyhledává na mapě jejich nejvyšší vrcholy, určí jejich nadmořskou výšku. Vysvětlí dva typy podnebí v ČR-oceánské a kontinentální, rozložení teplot a srážek v ČR, vysvětlí a zakreslí princip srážkového stínu Vyhledá na mapě hlavní toky ČR, vysvětlí pojmy: povodí, rozvodí, úmoří. Vysvětlí rozdíl mezi půdními druhy a typy, porovná jejich využití a rozmístění. Popíše vegetační stupně v ČR, výškové stupně</p>	<p>Historický vývoj ČR.</p> <p>Poloha, tvar, sousední státy.</p> <p>Hlavní číselné údaje o ČR-rozloha, počet obyv., hustota obyv., celková délka hranice, vzdálenost S-J, Z-V.</p> <p>Český masiv a Karpaty.</p> <p>Jednotlivé subprovincie Českého masivu a Karpat.</p> <p>Nejvyšší vrcholy a jejich nadmořská výška.</p> <p>Podnebí ČR.</p> <p>Vodstvo ČR.</p> <p>Půdy ČR.</p> <p>Rostlinstvo a živočišstvo ČR.</p>	<p>9.</p>	<p>D, ČJ, NJ, AJ, OV, M, P, RV</p>

	<p>v ČR, význam a úlohu lesů.</p> <p>Vyjmenuje příklady ochrany krajiny v ČR, chráněná území v ČR, biosférické rezervace v ČR, vysvětlí rozdíl mezi chráněným územím a biosférickou rezervací, vyhledá pomocí mapy chráněná území.</p> <p>Vysvětlí pojmy: ekologie, životní prostředí, typy krajin podle zásahu člověka (přírodní, kulturní, zdevastovaná).</p> <p>Vysvětlí pojmy: rasa, národ, „strom života“, věková pyramida, hustota obyvatel, porodnost, úmrtnost, migrace, urbanizace.</p> <p>Rozdělí obyvatelstvo podle pohlaví, věku, ekonomické aktivity, zjišťuje národnosti a národnostní menšiny na území ČR.</p> <p>Vyjmenuje a ukáže na mapě významná sídla, zjistí rozdělení ČR na kraje.</p> <p>Vysvětlí pojmy: export, import, zná rozdělení hospodářství podle odvětví, význam hospodářství pro rozvoj státu.</p> <p>Popíše vývoj a tradice českého hospodářství, vyjmenuje světové značky našich výrobků.</p> <p>Vyjmenuje hlavní průmyslová odvětví ČR, na mapě ukáže nejvýznamnější průmyslové zóny i jednotlivá střediska.</p> <p>Vysvětlí rozdělení půd</p>	<p>Chráněná území v ČR (NP, CHKO, SPR, PR,..) biosférické rezervace v ČR.</p> <p>Ochrana krajin Příklady ochrany krajiny v ČR-chráněná území v ČR.</p> <p>Obyvatelstvo ČR-pojmy rasa, národ, „strom života“-věková pyramida, hustota obyvatel, porodnost, úmrtnost, migrace, urbanizace.</p> <p>Obyvatelstvo ČR- podle pohlaví, věku, ekonomické aktivity, zjišťuje národnosti a národnostní menšiny na území ČR.</p> <p>Sídla, administrativní členění ČR.</p> <p>Rozdělení hospodářství podle odvětví, význam hospodářství pro rozvoj státu.</p> <p>Vývoj a tradice čs. hospodářství, světoznámé značky našich výrobků.</p> <p>Hospodářství ČR</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) průmysl paliv a energetiky 2) hutnický průmysl 3) strojírenský průmysl 4) chemický průmysl 5) průmysl stavebních hmot 6) spotřební průmysl. <p>Zemědělství ČR</p>		
--	--	--	--	--

	<p>z hlediska zemědělské využitelnosti (nevyužitě -lesy, rybníky, zastavěné plochy, využitě - pole, louky, pastviny, sady a vinice). Vysvětlí pojmy živočišná a rostlinná výroba, najde na mapě chovy a pěstování zemědělských plodin na území ČR.</p> <p>Vysvětlí zpracování zemědělských produktů, pro potravinářství i jiná odvětví průmyslu.</p> <p>Vyjmenuje druhy dopravy-jejich význam, rozšíření v ČR, problémy (např. tranzit přes ČR, výstavba dálnic, obchvatů apod.) a narušení ŽP.</p> <p>Posoudí význam služeb, podá jejich přehled, vysvětlí vyšší vybavenost službami ve městech a turistických oblastech, dostupnost vzdělání.</p> <p>Vysvětlí pojmy: cestovní ruch a rekreace, jejich využití a význam pro obyvatele.</p> <p>Vyjmenuje odvětví průmyslu nejvíce se podílející na exportu a importu, zjistí značky výrobků žádané v zahraničí.</p>	<p>Živočišná a rostlinná výroba, chov a pěstování zemědělských plodin na území ČR.</p> <p>Potravinářský průmysl.</p> <p>Doprava ČR.</p> <p>Služby.</p> <p>Rekreace, cestovní ruch.</p> <p>Zahraniční obchod.</p>		
<p>Lokalizuje na mapách jednotlivé kraje České republiky a hlavní jádrové a periferní oblasti z hlediska osídlení a hospodářských aktivit.</p>	<p>Vyjmenuje a ukáže na mapě regiony, na které je ČR rozdělena.</p> <p>Vysvětlí, čím se region</p>	<p>Regiony ČR: Praha, Střední Čechy, Jižní Čechy, Západní Čechy, Severozápadní Čechy, pánevní oblast, Severovýchodní Čechy, Východní Čechy, Vysočina, Jižní Morava, Střední Morava, Ostravsko-slezská oblast.</p> <p>Podobné a odlišné</p>	<p>9.</p>	<p>ČJ, OV, RV, HV, VV, PČ, Inf, VDO3 – obec jako základní jednotka samosprávy státu</p>

	podobá a čím se od ostatních regionů odlišuje-využívá získané znalosti z přírodních a hospodářských podmínek ČR.	znaky jednotlivých regionů na základě znalostí přírodního hospodářských podmínek ČR.		
Uvádí příklady účasti a působnosti České republiky ve světových mezinárodních nadnárodních institucích	Vysvětlí význam polohy ČR v centru Evropy, členství ČR v jednotlivých ekonomických a vojenských seskupení států světa.	Členství ČR v jednotlivých ekonomických a vojenských seskupení států světa (OSN, UNESCO, UNICEF, EU, CEFTA, GATT, NATO).		OV, D, VV, Inf, VEG3 – mezinárodní organizace
Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu.	Určí světové strany s pomocí buzoly, přírodních jevů. Zvládne zorientoval mapu se skutečností. Pohybuje se v terénu podle daného azimutu. Dokáže určit azimut daného orientačního bodu.	Světové strany. Buzola, azimut. Plány, turistické mapy. Místní krajina. Mapy, buzola.	6. 9. 6.	M, F, TV
Aplikuje v terénu praktické postupy při porovnávání, zobrazování a hodnocení krajiny.	Zakreslí jednoduchý náčrt krajiny. Vyhledá a určí orientační body v terénu, které jsou v mapě. Vyzvedne klady a zápory dané lokality.	Mapy, plány. Náčrty krajiny. Hodnocení dané lokality.	6. 9.	M, D, OV
Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu ve volné přírodě.	Zvládne jednotlivé krizové situace (zorientuje se v terénu, pomůže slabším, poskytne první pomoc. Plní uvědoměle (sám) dané normy chování v přírodě. Spolupracuje s ostatními. Neohrožuje svým jednáním bezpečnost.	Živelné pohromy. Evakuační předpisy. Chování při situacích ohrožení života. Živelné pohromy. Evakuační předpisy. Chování při situacích ohrožení života. Živelné pohromy. Evakuační předpisy. Chování při situacích ohrožení života. Živelné pohromy. Evakuační předpisy. Chování při situacích ohrožení života.	6. – 7. 9.	Ch, TV, F

Vzdělávací oblast:	Umění a kultura
Vzdělávací obory:	Umění a kultura Člověk a zdraví
Předměty	Hudební výchova Výtvarná výchova Tělesná výchova Rodinná výchova

Umění a kultura

Hudební výchova – II. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Umění a kultura (společně s předmětem Výtvarná výchova). Zahrnuje poznatky z oborů: dějepis, výtvarná výchova, literatura, český jazyk, dramatická výchova, tělesná výchova.

Je vyučován na 1. a 2.stupni. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně. Součástí výuky jsou i koncerty, hudební dílny, projekty aj.

Zkratka předmětu: HV

Časová dotace:

6.-7. ročník – 1 hodina/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Rozvíjel vokální, instrumentální, hudebně pohybové a poslechové znalosti, dovednosti a zručnosti.
- Porozuměl různorodé hudbě a akceptoval ji.
- Formoval svoji osobnost, její individuální hudební projev.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění notového zápisu (not podle výšky a délky, hudebních výrazů, hudebních skratek, textu písní...).

- Dbáme na neustálé procvičování a opakování písní, teorie a ostatních znalostí.

Kompetence k řešení problému

- Vedeme žáky k logickému myšlení při osvojování not, taktů, hudebních forem.
- Aplikujeme teoretické vědomosti v praktických situacích. při hře na melodické a rytmické nástroje, poslechu skladeb a hudebně pohybových činnostech.

Kompetence komunikativní

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby osvojováním hudební terminologie.
- Vedeme žáky k diskusi o hudbě klasické i populární.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě při hudebních činnostech, k respektování individuálních vokálních a rytmických předpokladů.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem formou poslechu hudby a osvojování písní různých národů.

Kompetence občanské

- Vedeme k uznávání národních tradic poznáváním národní hudby, lidových písní, regionálních tradic.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost k hudební kultuře českého národa.

Kompetence pracovní

- Dbáme na bezpečnost při používání hudebních nástrojů a jiných pomůcek, péči o majetek, hlasovou hygienu a zdraví žáků.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí formou hudebního vystoupení (zpěv apod.).

Předmět Hudební výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Psychohygienu

Kreativita

Poznávání lidí

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Lidské vztahy

Etnický původ

Multikulturalita

Mediální výchova

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách.	<p>Interpretuje písně.</p> <p>Aplikuje teoretické vědomosti při hře na melodické i rytmické nástroje.</p> <p>Rozvíjí své hudebně pohybové činnosti.</p>	<p>Zpíváme.</p> <p>Hra na rytmické a melodické nástroje Orffova instrumentáče. Tvorba jednoduchých doprovodů. Nástrojová improvizace. Vyjadřování představ a myšlenek pomocí hudebního nástroje. Taktování. Taneční kroky. Pohybový doprovod hudby- improvizace Pohybové vyjádření hudebního příběhu.</p>	<p>6.–7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p>	<p>ČJ, MUV1 – poznávání vlastního kulturního zakotvení OSV1/5 – rozvoj základních rysů kreativity ČJ, VV M</p> <p>TV, ČJ</p>
Uplatňuje získané pěvecké dovednosti a návyky při zpěvu i při mluvním projevu v běžném životě; zpívá dle svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase i vícehlase, dokáže ocenit kvalitní vokální projev druhého.	<p>Rozšiřuje svůj hlasový rozsah, hlasová hygiena.</p> <p>Porovnává souvislosti rytmu řeči a hudby, využívá rytmické zákonitosti při vokálním projevu. Zpívá intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase i vícehlase dle svých dispozic.</p> <p>Oceňuje vokální projev ostatních.</p>	<p>Zpěv – hlasová rozcvička.</p> <p>Rytmus, tempo. Deklamace. Deklamace. Rytmizace. Zpěv lidových písní. Zpěv kánonů a dvojhlasů. Zpěv a deklamace. Zpěv s využitím moderní zvukové techniky. Zpíváme.</p>	<p>6.–7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>6.–7.</p>	<p>TV</p> <p>ČJ, NJ, AJ</p> <p>MEV7 – faktory ovlivňující práci OV</p>
Reprodukuje na základě svých individuálních hudebních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace.	<p>Aplikuje teoretické vědomosti o výšce a délce not při hraní na hudební nástroj.</p> <p>Popisuje a pojmenuje hudební nástroje.</p> <p>Reprodukuje jednoduché motivy, písně, skladby.</p>	<p>Noty podle výšky a noty podle délky.</p> <p>Tóny, noty a hudební nástroj.</p> <p>Hudební nástroje.</p> <p>Rozdělení hudebních nástrojů.</p> <p>Hra na hudební nástroje – motivy.</p> <p>Hra na hudební nástroje – písně.</p> <p>Hra na hudební nástroje – skladby.</p>	<p>6.</p> <p>7.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p>	<p>M</p> <p>D</p> <p>MU3 – etnické skupiny</p>

	Vytváří a notově zaznamenává doprovody, melodie.	Tvorba doprovodů. Dramatické činnosti.	6.-7. 7.	ČJ, TV, F, DV
Realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností písně a skladby různých stylů a žánrů.	Zpívá jednohlasé i dvojhlasé písně a kánony intonačně čistě s ohledem na individuální hudební schopnosti. Zpívá písně různých žánrů s přidáním deklamace. Intonuje jednoduchou melodii, zpívané písně a motivy poslechových skladeb. Aplikuje teoretické vědomosti o délce not při vokálním projevu jednoduchých melodií. Při realizaci písní a skladeb využívá Orffovy nástroje. Podle svých individuálních schopností realizuje písně a skladby vokálně, instrumentálně, s přiměřenou intonací a rytmem, s důrazem na vlastní prožitek a prožitek ostatních zpěváků, či posluchačů.	Zpěv lidových písní. Zpěv kánonů a dvojhlasů. Zpěv a deklamace. Intonace v dur a mol. Intonace melodií. Intonace písní. Noty podle délky. Rytmizace s Orffovými nástroji. Zpěv s využitím moderní zvukové techniky.	6. 7. 7. 6. 7. 7. 6. 6.–7. 7.	ČJ ČJ M D, PČ, ČJ
Rozpozná některé z tanců různých stylových období, zvolí vhodný typ hudebně pohybových prvků k poslouchané hudbě a na základě individuálních hudebních schopností a pohybové vyspělosti předvede jednoduchou pohybovou vazbu.	Rozlišuje tance různých období. Snaží se reprodukovat taneční pohyby a orientovat se v prostoru.	Dějiny hudby. Hudebně pohybová výchova. Taneční kroky ve dvoudobém a třídobém taktu. Národní tance. Historické tance.	6.- 7. 6.–7. 6. 7. 7.	D, ČJ, TV, VEG2 – mezinárodní setkávání TV VEG1 – lidová slovesnost D, VEG1 – zvyky a tradice národů

	<p>Vyjádří znějící hudbu pohybem s ohledem na tempové, dynamické, rytmicko-metrické a harmonické změny.</p> <p>Podle vlastních hudebních a pohybových schopností navrhne a předvede hudebně pohybovou vazbu.</p>	<p>Rytmus, tempo, dynamika, harmonie.</p> <p>Taneční hudba.</p> <p>Pohybová improvizace.</p> <p>Pantomima.</p> <p>Dějiny – balet, muzikál. Hudebně dramatická tvořivost.</p>	<p>6.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p>	<p>Evropy TV, VV, ČJ</p> <p>ČJ, DV</p> <p>ČJ, DV</p> <p>ČJ, D, TV</p> <p>DV</p>
<p>Orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité hudebně výrazové prostředky a charakterizuje sématické prvky, chápe jejich význam v hudbě a na základě toho přistupuje k hudebnímu dílu jako k logicky utvářenému celku.</p>	<p>Postihuje hudebně výrazové prostředky a sématické prvky.</p> <p>Analyzuje hudební dílo na základě teoretických vědomostí o díle a dějinných souvislosti.</p>	<p>Hudebně výrazové prostředky.</p> <p>Hudební forma.</p> <p>Sématické prvky (zvukomalba,...).</p> <p>Dějiny hudby.</p> <p>Hudební analýza.</p>	<p>6.</p> <p>6.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> <p>7.</p>	<p>VV</p> <p>VV</p> <p>D</p> <p>ČJ</p>
<p>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.</p>	<p>Seznamuje se s hudebními slohy.</p> <p>Rozpoznává základní charakteristické znaky a představitely hudby renesance, baroka, klasicismu a romantismu.</p> <p>Seznamuje se s klasickou hudbou 20.století i současnou hudbou.</p> <p>Zařadí na základě individuálních schopností, znalostí a dovedností slyšenou hudbu do stylového období.</p> <p>Porovnává skladbu určitého stylového období s ostatními skladbami.</p>	<p>Dějiny hudby – chronologie.</p> <p>Renesance, baroko, klasicismus, romantismus.</p> <p>Hudba 20.stol. a současná hudba.</p> <p>Poslech.</p> <p>Hudební analýza.</p> <p>Projekt – Vážná hudba a já!</p>	<p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p> <p>7.</p>	<p>D, MUV2 – vztahy mezi kulturami VV, ČJ</p> <p>D</p> <p>MUV2 – tolerance, empatie</p> <p>D, VV</p>
<p>Vyhledává souvislosti</p>	<p>Interpretuje</p>	<p>Dějiny hudby -</p>	<p>7.</p>	<p>D</p>

mezi hudbou a jinými druhy umění.	charakteristické znaky jednotlivých stylových období.	chronologie.		
		Renesance, baroko, klasicismus, romantismus.	7.	D, VV, ČJ
		Hudba 20.stol. a současná hudba.	7.	D, VV, ČJ
		Provede rozbor hudebního díla z hlediska teoretického i historického, uvede a zdůvodní svůj názor na dané dílo.	6.	F, M, PČ
		Hudebně výrazové prostředky.	6.	
		Hudební formy.	7.	
		Hudební analýza poslechové skladby.		
			7.	ČJ
	Srovná charakteristické znaky konkrétního stylového období v hudbě a jiných druzích umění.	Analýza hudebního díla v širších souvislostech.		

Výtvarná výchova – II. stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do vzdělávací oblasti Umění a kultura (společně s Hudební výchovou). Zahrnuje poznatky z oborů: dějepis, hudební výchova, český jazyk a literatura, dramatická výchova, občanská výchova, informační technologie, multimédia.

Umožňuje žákům jiné než pouze racionální poznávání světa. Odráží v sobě umění a kulturu jako nezastupitelnou součást lidské existence. Kultura je výsledkem duchovní činnosti, přibližuje proměny historické zkušenosti a napomáhá k socializaci jedince do společnosti. Umění je procesem specifického poznávání, dorozumívání, v němž vznikají informace o vnějším a vnitřním světě a jeho vzájemné provázanosti, které nelze formulovat a sdělovat jinými než uměleckými prostředky. Pomáhá nám hledat a nalézat vazby mezi druhy umění, schopnost vcítit se do kulturních potřeb ostatních lidí a jimi vytvořených hodnot.

Vzdělávání je realizováno pomocí aktivní tvůrčí činnosti. Vyučování probíhá v rámci běžné výukové hodiny.

Průběžně zařazujeme řady a projekty, navštěvujeme stálé expozice, výstavy, animace, promítané videopořady, které otevírají prostor pro získávání dovedností a poznatků prolínajících jednotlivými obory, přispívají tak k osobitějšímu a originálnějšímu sebevyjádření a hlubšímu porozumění uměleckého díla.

Zkratka předmětu: VV

Časová dotace:

6.-9. ročník – 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Rozvíjel citění, tvořivost a vnímavost k uměleckému dílu, sobě samému i okolnímu světu, byl schopen nonverbálního vyjadřování prostřednictvím bodu, tvaru, barvy, gesta, atp.
- Vnímá krásno a estetično, zušlechťoval své chování, odívání, úpravu zevnějšku, cestování, práci a kulturu bydlení.
- Otevíral cestu k poznání výtvarného umění historie i současnosti, jednotlivých směrů, znaků, symbolů, myšlenek, vnitřních stavů, rozpoložení a médií.
- Zvládl různé výtvarné techniky.
- Porozuměl umění, akceptoval různé výtvarné sdělení druhých lidí.
- Byl aktivní a tvůrčí při činnostech inspirovaných realitou, literárními, dramatickými díly, tvorbou multimediální, aj. ovlivněné subjektivním vnímáním, citěním, prožíváním a fantazií jedince s komunikačním obsahem.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k vnímání skutečnosti, rozlišování jednotlivých linií, struktur, barev, tvarů, poměrů, velikostí, atd.
- Směřujeme je k zvládnutí jednotlivých výtvarných technik a jejich aplikaci při znázornění skutečnosti či vnitřních prožitků, jejich procvičování a zdokonalování.
- Vedeme žáky k učení prostřednictvím vlastní tvorby.
- Vnímání uměleckých slohů a děl v jejich historickém kontextu.

Kompetence k řešení problémů

- Dáváme prostor k samostatnému rozhodování – volbě vhodných výtvarných vyjadřovacích prostředků.
- Vedeme žáky k individuálnímu nahlížení z různých úhlů pohledu na zadané téma.
- Tolerujeme individuální vyjádření, výtvarný styl (rukopis).
- Kritické myšlení při posuzování uměleckého díla i vlastní tvorby.

Kompetence komunikativní

- Rozvíjíme slovní zásobu osvojováním výtvarné terminologie.
- Dbáme na slovní i výtvarné vyjádření myšlenky, pocitu, prožitků, nálady, přání, rozvoji fantazie při tvorbě díla.
- Vedeme žáky k užívání jazyka umění jako zvláštního prostředku komunikace.
- Diskutujeme o různém znázornění, odlišnostech, společných znacích.

Kompetence sociální a personální.

- Vedeme žáky k ohleduplnosti a ústě při výtvarných činnostech, k respektování individuálních výtvarných zobrazení.
- Vedeme žáky k vzájemné spolupráci, podpoře, pomoci, společnému hodnocení výtvarných aktivit, asertivnímu chování, ale i zdravému sebevědomému osobitému projevu, fantazii a originalitě.

- Vedeme žáky k toleranci, k rasám a lidským odlišnostem seznamováním s kulturou a výtvarnými artefakty různých národů.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování pravidel, zvláště při kolektivních pracích.
- Vedeme žáky k tolerantnímu přístupu k různým kulturním hodnotám.
- Seznamujeme je s kulturou, historií umění a tradicemi našeho státu.
- Navštěvujeme kulturní zařízení s besedami o umění.
- Vedeme žáky k chápání provázanosti kultury a umění.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost ke kultuře českého národa.
- Probouzíme zájem o kulturu i svět jako základ životního stylu.

Kompetence pracovní

- Dbáme na bezpečnost při používání výtvarných nástrojů a jiných pomůcek, péči o majetek a zdraví žáků.
- Vštěpujeme znalosti o používaných materiálech či předmětech, pracovních postupech.
- Posilujeme správné pracovní návyky, účelné uspořádání pracovního místa.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních i mimoškolních akcí formou prezentace výtvarných zobrazení.
- Motivujeme k soustavné práci, pozitivnímu přístupu, vytrvalosti, trpělivosti a zodpovědnosti za dokončení výtvarného úkolu.

Předmět Výtvarná výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Rozvoj schopností poznávání

Psychohygienu

Kreativita

Mezilidské vztahy

Komunikace

Kooperace a kompetice

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropa a svět nás zajímá

Objevujeme Evropu a svět

Jsme Evropané

Multikulturní výchova

Kulturní diference

Enviromentální výchova

Ekosystémy

Mediální výchova

Tvorba mediálního sdělení

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
<p>Žák 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.</p>	<p>Vyjmenuje různé prvky VOV. Vysvětlí jejich vztahy – uspořádání v ploše, objemu, prostoru a časovém průběhu. Vybere prvky VOV dle charakteru výtvarné práce. Uplatní subjektivní hledisko. Kombinuje jednotlivé prvky a subjektivitu. Vytváří osobité VOV.</p>	<p>Prvky VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti. Prvky VOV. Uplatnění subjektivity. Subjektivita. Samostatná tvorba.</p>	6.–9.	<p>M, ČJ, Inf HV, ČJ, OSV1/5 – vidět věci jinak HV, ČJ, OV, RV, Inf, PČ, OSV2/3 – řeč předmětů HV, ČJ, PČ, OSV2/4 – rozvoj individuálních a sociálních dovedností</p>
<p>Žák užívá vizuálně obrazná vyjádření k zaznamenání vizuálních zkušeností získaných ostatními smysly a k zaznamenání podnětů z představ a fantazie.</p>	<p>Reaguje na otázky týkající se jeho vizuálních i mimovizuálních vjemů. Užívá prostředků VOV. Zobrazuje viděné. Promítá podněty vlastních emocí, pocitů, nálad, fantazie a představ do vlastní tvůrčí činnosti.</p>	<p>Rozvíjení zrakové a smyslové citlivosti. Vlastní tvorba s užitím prvků VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti. Uplatňování subjektivního hlediska. Osobitá tvorba.</p>	6.–9.	
<p>Žák 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.</p>	<p>Vysvětlí rozdíl mezi stavem a vývojem. Nalézá vhodné výtvarné prostředky pro zachycení jevů a procesů v proměnách a vztazích. Vysvětlí výhody a nevýhody současných metod. Užívá některé moderní metody.</p>	<p>Rozvíjení smyslové citlivosti. Videoprogramy. Návštěvy galerií a výstav. Animace, PC a učebnice. Videoprogramy. Návštěvy galerií a výstav. Animace, PC a učebnice. Vlastní tvorba.</p>	6.–9.	<p>Inf, D, MEV6 – tvorba mediálního sdělení</p>
<p>Žák vybírá, kombinuje a vytváří prostředky pro vlastní osobité vyjádření; porovnává je a hodnotí jeho účinky s účinky již existujících i běžně užívaných</p>	<p>Rozliší typy výtvarných prostředků VOV. Vybírá a kombinuje je. Učí se je poznávat a hodnotit účinky užitých VOV.</p>	<p>Uplatňování subjektivity – typy VOV. Výběr a uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry. Prvky VOV a jejich použití.</p>	6.–9.	

vizuálně obrazných vyjádření.	Vysvětlí rozdíl mezi svým pojetí a jiným VOV. Zhodnotí své VOV.	Osobní postoj k užitým VOV. Vlastní tvorba.		
Žák rozliší působení vizuálně obrazného vyjádření v rovině smyslového účinku, v rovině subjektivního účinku a v rovině sociálně utvářeného i symbolického obsahu.	Vysvětlí druhy účinku (smyslový, subjektivní, sociálně podmíněný) uměleckého díla. Rozliší působení.	Vjemy smyslové citlivosti. Subjektivita. Vjemy smyslové citlivosti. Subjektivita. Historicko-společenský význam.	6.–9.	HV, ČJ D, ČJ, OV, RV, VDO2 – občan společnosti
Interpretuje umělecká vizuálně obrazná vyjádření současnosti i minulosti; vychází při tom ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků.	Identifikuje jednotlivé charakteristické znaky vybraných uměleckých směrů v uměleckém díle.. Zařadí je do typů VOV a směrů. Interpretuje umělecké dílo s ohledem na historické souvislosti.	Směry. VOV, směry. Interpretace, směry.	6.–9.	D, OV, RV, HV, VEG3 – kořeny a zdroje evropské civilizace
Porovnává na konkrétních příkladech různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření; vysvětluje svoje postoje k nim s vědomím osobní společenské a kulturní podmíněnosti svých hodnotových soudů.	Rozliší různé interpretace. Zaujímá k nim vlastní postoj. Vysvětluje svůj postoj.	Různé interpretace uměleckého díla, slohy. Ověřování komunikačních účinků. Uplatňování subjektivity.	6.–9.	D
Ověřuje komunikační účinky vybraných, upravených či samostatně vytvořených vizuálně obrazných vyjádření v sociálních vztazích; nalézá vhodnou formu pro jejich prezentaci.	Vybírá, upravuje nebo samostatně vytváří VOV. Prostřednictvím VOV komunikuje se sociálním okolím. Popíše a vysvětlí účinky svých výtvorů na ostatní. Prezentuje svůj výtvor.	Uplatňování subjektivity, VOV, vlastní tvorba. Komunikační účinek interpretace, vlastní tvorba. Komunikační účinek, interpretace. Vlastní tvorba.	6.–9.	D, OV, RV, OSV2/2 – svět očima druhého, respektování

VOV (vizuálně obrazná vyjádření) na 2. stupni - linie, tvary, plochy, obrysy, barvy, objem.
Techniky nejčastěji používané na 2. stupni – kresba, malba, modelování, koláž.

Tělesná výchova – II stupeň

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a zdraví společně s předmětem Rodinná výchova. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny ve specializované učebně (tělocvičně, na hřišti). Žáci jsou děleni do skupin na hochy a děvčata. Využíváme různých možností ozvláštnění výuky dle aktuální nabídky.

Vánoční turnaj ve stolním tenise

Turnaj pořádáme každý rok v tělocvičně školy. Probíhá v době vyučování a zúčastnit se ho mohou všichni žáci 2. stupně naší školy. Soutěží v jednotlivých kategoriích rozdělení na chlapce a dívky.

Sportovní den

Ke konci školního roku je pro všechny žáky školy uspořádán Sportovní den. Žáci se předem zapisují do soutěží, které vyžadují tým (především fotbal, přehazovaná). Turnaje pak probíhají v tělocvičně a na hřišti. Ostatní žáci mají možnost soutěžit v různých disciplínách jinde ve škole a v okolí.

Lyžařský výcvik

Lyžařský výcvik je určen především žákům 7. ročníků, ale z kapacitních důvodů je účast nabízena i jiným žákům.

Zkratka předmětu: TV

Časová dotace:

2. stupeň – 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák

- Poznával zdraví jako nejdůležitější životní hodnoty.
- Pochopil zdraví jako vyvážený stavu tělesné, duševní i sociální pohody a vnímal radostné prožitky z činností podpořených pohybem, příjemným prostředím a atmosférou příznivých vztahů.
- Propojoval zdraví a zdravé mezilidské vztahy se základními etickými a morálními postoji, s volným úsilím, atd..
- Chápal zdatnost, dobrý fyzický vzhled i duševní pohodu jako významný předpoklad pro výběr partnera i profesní dráhu, pro uplatnění ve společnosti, atd.
- Aktivně se zapojoval do činností podporujících zdraví a do propagace zdravotně prospěšných činností ve škole i v obci.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění pravidel her.

- Využíváme různé zdroje informací.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikujeme teoretické vědomosti v pohybových činnostech.
- Předcházíme úrazům.

Kompetence komunikativní

- Užíváme různé formy komunikace.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Dbáme o bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.

Předmět Tělesná výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Sebepoznání a sebepojetí

Seberegulace, sebeorganizace

Poznávání lidí

Komunikace

Hodnoty, postoje, praktická etika

Výchova demokratického občana

Občanská společnost a škola

Mediální výchova

Stavba mediálních sdělení

Práce v realizačním týmu

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a	Rozezná rekreační a výkonnostní sport. Respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví. Připraví organismus na	Rekreační a výkonnostní sport. Sport dívek a chlapců. Rozcvička.	6.–9.	M, P, RV, MEV7 – spolupráce v týmu

s konkrétním účelem.	<p>pohyb. Provede uklidňovací cvičení po zátěži.</p> <p>Provádí zdravotně zaměřené činnosti.</p>	<p>Uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.</p> <p>Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení, posilování svalového aparátu.</p>		<p>RV, P</p> <p>RV, P, PČ</p>
Usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky zvolí vhodný rozvojový program.	<p>Usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti.</p> <p>Zvolí vhodný rozvojový program. Provádí zdravotně zaměřené činnosti.</p>	<p>Rekreační a výkonnostní sport, sport dívek a chlapců, posilování svalového aparátu.</p> <p>Nabídka tělovýchovných rozvojových programů. Zdravotně orientovaná zdatnost (ZOZ): rozvoj, kondiční programy, manipulace se zatížením.</p>	6.–9.	<p>RV, P, PČ</p> <p>RV, P</p>
Samostatně se připraví před pohybovou činností a ukončí ji ve shodě s hlavní činností – zatěžovanými svaly.	<p>Samostatně se připraví před pohybovou činností.</p> <p>Ukončí pohybovou činnost ve shodě s hlavní činností – zatěžovanými svaly.</p> <p>Zařazuje cvičení jako prevenci a korekci jednostranného zatížení a svalových dysbalancí.</p>	<p>Rozcvička.</p> <p>Relaxační cvičení, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení; strečink.</p> <p>Průpravná, kompenzační, vyrovnávací, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení; strečink.</p>	6.–9.	<p>P, RV, OSV1/2 – moje tělo, moje psychika</p>
Odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se sportovní etikou a zdravím; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečištění ovzduší.	<p>Odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se sportovní etikou a zdravím.</p> <p>Orientuje se v informačních zdrojích. Naplňuje a upraví svou pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečištění ovzduší.</p>	<p>Zdravotně orientovaná zdatnost.</p> <p>Sportovní etika. Rekreační a výkonnostní sport, sport dívek a chlapců.</p> <p>Informační zdroje.</p> <p>Sportovní aktivity halové a venkovní.</p>	6.–9.	<p>RV, P, OV, MEV7 – spolupráce v týmu</p> <p>Inf</p>

<p>Uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost.</p>	<p>Dodržuje bezpečnost při pohybových činnostech.</p> <p>Zvládá bezpečný přesun do terénu. Uplatňuje pravidla bezpečnosti silničního provozu. Uplatňuje vhodné a bezpečné chování v méně známém prostředí sportovišť, přírody. Předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost.</p>	<p>Seznámení nových žáků s tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, náradí a náčiní. Přesun do terénu.</p> <p>Přesun do terénu; role chodce a cyklisty.</p> <p>Turistika a pobyt v přírodě; rekreační a výkonnostní sport.</p> <p>Bezpečnost při pohybových činnostech, pomoc, záchrana. První pomoc v podmínkách TV.</p>	<p>6.–9.</p>	<p>VDO1 – participace ve škole</p> <p>Z</p> <p>RV</p> <p>RV, P</p> <p>RV</p>
<p>Zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech.</p>	<p>Rozcvičuje organismus.</p> <p>Odhadne svoje možnosti.</p> <p>Začlenění se do skupiny a provede činnost.</p> <p>Zorganizuje na úrovni třídy pohybové činnosti a soutěže.</p>	<p>Rozcvička, uklidnění po zátěži, protahovací cvičení. Atletika, gymnastika, úpoly, sportovní a pohybové hry, lyžování, bruslení. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry. Pravidla sportovních a pohybových her; pohybová tvořivost.</p>	<p>6.–9.</p>	<p>OV, RV, P</p>
<p>Posoudí provedení osvojované pohybové činnosti, označí zjevné nedostatky a jejich možné příčiny.</p>	<p>Zná pomůcky pro měření sportovních výkonů. Měří a posuzuje pohybové dovednosti. Dodržuje pravidla osvojovaných pohybových činností.</p>	<p>Pomůcky pro měření sportovních výkonů. Porovnávání výkonů. Měření výkonů. Sportovní hry; pravidla her.</p>	<p>6.–9.</p>	<p>M, F, OSV3/2 – respektování pravidel</p>

Užívá osvojované názvosloví na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře novin a časopisů, uživatele internetu.	Zná pojmy označující používané náčiní, cvičební prostor. Zná základní tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály. Cvičí podle nákresu, popisu cvičení. Orientuje se v informačních zdrojích.	Pojmy označující používané náčiní, cvičební prostor. Tělocvičné názvosloví, povely, signály. Nákresy, popisy cvičení. Informační zdroje o pohybových aktivitách.	6.–9.	ČJ, AJ, NJ, Inf, VV
Naplnuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochranu přírody při sportu.	Zná a dodržuje zásady jednání a chování v duchu fair play. Ovládá pravidla osvojovaných pohybových činností a dodržuje je. Podrobuje se vyjádření rozhodčího. Respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví. Respektuje případná tělesná i jiná znevýhodnění svých spoluhráčů i soupeřů. Chrání přírodu při sportu.	Chování a jednání v duchu fair play. Pravidla her, závodů, soutěží. Pravidla her, závodů, soutěží. Pravidla chování při TV a sportu. Pravidla chování při TV a sportu; jednání v duchu fair play. Turistika a pobyt v přírodě.	6.–9.	OV, RV, MEV3 – identifikace zpravodajství
Dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji.	Zná a dodržuje zásady komunikace v týmu. Ovládá pravidla osvojovaných pohybových činností a dodržuje je.	Komunikace a spolupráce. Pravidla her, závodů, soutěží.	6.–9.	OV, RV, ČJ
Rozlišuje a uplatňuje práva a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka, organizátora.	Ovládá pravidla osvojovaných pohybových činností a dodržuje je. Zná a dodržuje zásady komunikace v týmu. Zná a dodržuje zásady jednání a chování v duchu fair play. Měří a posuzuje pohybové dovednosti. Spolupořádá pohybové činnosti a soutěže. Orientuje se v informačních zdrojích.	Pravidla her, závodů, soutěží. Komunikace a spolupráce. Chování a jednání v duchu fair play. Měření a posuzování pohybových dovedností. Sportovní a pohybové hry, atletika, gymnastika. Informační zdroje.	6.–9.	OV, RV, ČJ

Sleduje určené prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí.	Sleduje určené prvky pohybové činnosti a výkony. Eviduje určené prvky pohybové činnosti a výkony. Měří, posuzuje a vyhodnocuje určené prvky pohybové činnosti a výkony.	Pravidla her, závodů, soutěží. Sportovní dokumentace. Vyhodnocení výsledků měření.	6.–9	OV, RV, ČJ, M
Zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce na úrovni školy; spolurozhoduje osvojované hry a soutěže.	Ovládá pravidla osvojovaných pohybových činností a dodržuje je. Zná a dodržuje zásady komunikace v týmu. Zná a dodržuje zásady jednání a chování v duchu fair play. Měří a posuzuje pohybové dovednosti. Spolupořádá pohybové činnosti a soutěže. Zorganizuje jednoduché turnaje, závody.	Pravidla her, závodů, soutěží. Komunikace a spolupráce. Chování a jednání v duchu fair play. Měření a posuzování pohybových dovedností. Sportovní a pohybové hry, atletika, gymnastika úpoly; lyžování, bruslení. Komunikace a spolupráce; pravidla her, závodů.	6.–9.	OV, RV, ČJ, M, F
Zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci.	Zajímá se o historii a současnost sportu. Orientuje se v informačních zdrojích. Zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách. Podílí se na prezentaci pohybových aktivit.	Historie a současnost sportu. Informační zdroje. Sportovní dokumentace. Školní nástěnky, zpravodaj.	6.–9.	D, ČJ, Inf, OV

Rodinná výchova

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a zdraví (společně s předmětem Tělesná výchova). Zahrnuje poznatky z oboru Výchova ke zdraví.

Je vyučován na 2. stupni, svým obsahem navazuje na předměty 1. stupně z oblasti Člověk a jeho svět. Předmět se vyučuje v rámci běžné výukové hodiny. Do výuky jsou zařazovány besedy nebo praktická cvičení.

Zkratka předmětu: RV

Časová dotace:

6. - 7. ročník – 2 hodiny/týden

Na Rodinnou výchovu byly použity 2 disponibilní hodiny, abychom udrželi návaznost ve všech ročnících.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Se orientoval v rodinných i jiných vztazích.
- Znal základy hygieny a zdravého životního stylu.
- Znal zásady první pomoci.
- Objasnil si principy protidrogové prevence.
- Poznal sám sebe.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Pracujeme s texty s psychologickou tematikou, objasňujeme termíny z psychologie.
- Dělíme učivo na základní a rozšiřující.

Kompetence k řešení problémů

- Analyzujeme řešení partnerských konfliktů, osobních problémů.
- Hledáme možnosti využití poznatků z psychologie v praxi.

Kompetence komunikativní

- Vysvětlujeme běžně užívané termíny z psychologie.
- Vedeme žáky k diskusi nad problémy v rodině i osobním životě.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Dbáme na dodržování zásad slušného chování.
- Vyžadujeme aplikaci získaných informací v běžném chování.
- Navozujeme modelové situace.
- Vedeme žáky k ohleduplnosti.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k diskusi o volbě partnera, úloze rodiny.
- Dbáme na dodržování práv a povinností žáků i v rodině.

Kompetence pracovní

- Analyzujeme zásady zdravého bydlení a péče o oděv a zdraví.
- Seznamujeme se zásadami péče o dítě.

Předmět Rodinná výchova integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Sebepoznání a sebepojetí

Seberegulace, sebeorganizace

Psychohygienu

Kooperace a kompetice

Hodnoty, postoje, praktická etika

Mediální výchova

Vnímání autora mediálních sdělení

Fungování a vliv médií ve společnosti

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Respektuje přijatá pravidla soužití mezi vrstevníky a partnery; pozitivní komunikací a kooperací přispívá k utváření dobrých mezilidských vztahů v širším společenství (v rodině, komunitě).	Popíše pravidla soužití mezi vrstevníky a partnery. Uvede vlastní příklady, kdy prostřednictvím pozitivní komunikace a kooperace utváří dobré mezilidské vztahy. Rozliší působení pozitivní a negativní komunikace na mezilidské vztahy.	Vztahy mezi lidmi. Formy soužití (rodina, komunita). Osobnostní a sociální rozvoj – sebepoznávání, sebepojetí, komunikace, kooperace. Morálka.	6. – 7.	OV, ČJ, D, VV, OSV3/4 – Dovednosti pro komunikaci OV, D, OSV3/2 – analýza postojů
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.	Vysvětlí vlastními slovy pojem komunita, role jejích členů, sociální klima. Na modelových situacích uvede příklady pozitivního a negativního působení jednotlivých vnitřních i vnějších činitelů. Vysvětlí možné důsledky prospěšného působení sociálního klimatu na zdraví.	Role. Skupiny, sociální klima. Zdravý životní styl. Role. Skupiny, sociální klima. Zdravý životní styl. Role. Skupiny, sociální klima. Zdravý životní styl. Osobnostní a sociální rozvoj – sebepoznání a sebepojetí.	6. – 7.	P, OV, ČJ, D, OSV1/3 – regulace jednání
Vysvětlí na příkladech přímé souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím; vysvětlí vztah mezi uspokojováním základních lidských potřeb a hodnotou zdraví.	Popíše pojmy tělesné, duševní, sociální zdraví. Na příkladech uvede souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím. Vysvětlí a popíše pojem základní lidské potřeby, zdraví a jeho hodnotu. Na příkladech zhodnotí	Hodnoty. Zdravý životní styl. Základní lidské potřeby. Psychohygienu. Hodnoty. Zdravý životní styl. Základní lidské potřeby. Psychohygienu. Hodnoty. Zdravý životní styl. Základní lidské potřeby. Psychohygienu. Překonávání překážek.	6. – 7.	P, OSV1/4 – zvládání stresových situací

	vztah mezi uspokojováním lidských potřeb a zdravotní stránkou.			
Posoudí různé způsoby chování lidí z hlediska odpovědnosti za vlastní zdraví i zdraví druhých a vyvozuje z nich osobní odpovědnost ve prospěch aktivní podpory zdraví.	Vysvětlí vztah odpovědného chování na vlastní zdraví i zdraví ostatních lidí. Uvede různé příklady prospěšného chování na podporu zdravotního stavu. Popíše, vyjmenuje důsledky nezodpovědného chování na zdravotní stav.	Zdravý životní styl. Seberegulace, sebeorganizace. Zdravý životní styl. Seberegulace, sebeorganizace Zdravý životní styl. Seberegulace, sebeorganizace	6. – 7.	
Usiluje v rámci svých možností a zkušeností o aktivní podporu zdraví.	Vysvětlí možnosti aktivní podpory zdraví. Na vlastních příkladech uvede možnosti aktivní podpory zdraví. Diskutuje na téma zdraví.	Zdravý životní styl. Zdravý životní styl. Zdravý životní styl.	6. – 7.	
Vyjádří vlastní názor k problematice zdraví a diskutuje o něm v kruhu vrstevníků, rodiny i nejbližším okolí.	Vysvětlí, proč je zdraví důležité. Vyjádří svůj názor a podpoří ho příklady z vlastní zkušenosti. Diskutuje na téma zdraví.	Zdravý životní styl. Zdravý životní styl. Zdravý životní styl.	6. – 7.	
Dává do souvislosti složení stravy a způsob stravování s rozvojem civilizačních nemocí a v rámci svých možností uplatňuje zdravé stravovací návyky.	Uvede příklady nesprávných stravovacích návyků a jejich důsledků. Navrhne správné stravovací návyky. Vede si záznam o svém stravování. Najde klady a zápory ve svém záznamu.	Stravovací návyky. Stravovací návyky. Stravovací návyky. Stravovací návyky.	6. – 7.	P, PČ, NJ, AJ, MEV4 – identifiková ní postojů autora
Uplatňuje osvojené preventivní způsoby rozhodování, chování a jednání v souvislosti s běžnými, přenosnými, civilizačními a jinými chorobami; svěří se se zdravotním problémem a v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc.	Vyjmenuje některé přenosné choroby. Vysvětlí jejich příčiny a důsledky. Uvede na příkladech způsoby prevence některých chorob. Na příkladech zhodnotí chování lidí vzhledem k riziku nakažení přenosnými i jinými chorobami. Vyjmenuje možnosti, jak a kde hledat pomoc	Běžné, přenosné a civilizační choroby. Běžné, přenosné a civilizační choroby. Běžné, přenosné a civilizační choroby. Běžné, přenosné a civilizační choroby. Běžné, přenosné a civilizační choroby.	6. – 7.	P, Z, D, MEV5 – interpretace vlvů

	a léčbu. V modelových situacích hledá vlastní způsob řešení, žádá o pomoc.	Běžné, přenosné a civilizační choroby.		
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.	Vysvětlí hodnotu zdraví. V příkladech vybere ukázky zodpovědného a nezodpovědného vztahu autora k vlastní osobě. Projevuje svůj vztah k sobě samému. Dobrovolně se podílí na programech podpory zdraví.	Hodnota zdraví. Hodnota zdraví. Hodnota zdraví. Hodnota zdraví.	6. – 7.	P, Ch, OV, Inf, PČ, OSV1/2 – můj vztah k sobě samému
Samostatně využívá osvojené kompenzační a relaxační techniky a sociální dovednosti k regeneraci organismu, překonávání únavy a předcházení stresovým situacím.	Vlastními slovy popíše stres. Uvede na příkladech negativní stránky stresu. Vyjmenuje některé relaxační techniky a formy trávení volného času. Vysvětlí, které ze způsobů relaxace jsou pro něj přijatelné. Uvede klady a zápory technik, které sám využívá.	Psychohygiena. Psychohygiena. Psychohygiena. Psychohygiena. Psychohygiena.	6. – 7.	
Optimálně reaguje na fyziologické změny v období dospívání a kultivovaně se chová k opačnému pohlaví.	Vysvětlí změny v pubertě. Zvládá zásady slušného chování.	Dospívání. Vztahy mezi lidmi. Slušné chování.	6. – 7.	
V souvislosti se zdravím etikou, morálkou a životními cíli mladých lidí přijímá přijímá odpovědnost za bezpečné sexuální chování.	Vysvětlí pravidla pro výběr partnera. Vysvětlí nebezpečí předčasného a neřízeného sexuálního života.	Výběr partnera. Nebezpečí předčasného sexu.	6. – 7.	
Dává do souvislosti zdravotní a psychosociální rizika spojená se zneužíváním návykových látek a životní perspektivu 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	Vysvětlí negativní dopad návykových látek.	Návykové látky.	6. – 7.	

pomoc sobě i druhým.				
Vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt, uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresy.	Vysvětlí základní zásady vztahů v rodině a v kolektivu.	Vztahy v rodině a v kolektivu. Výchova dítěte. Slušné chování. Komunikace.	6. – 7.	
Projevuje odpovědné chování v situacích ohrožení zdraví, osobního bezpečí, při mimořádných událostech.	Projevuje odpovědné chování v situacích ohrožení zdraví, osobního bezpečí, při mimořádných událostech.	První pomoc. Ochrana za mimořádných situací. Ochrana proti kriminalitě.	6. – 7.	
Projevuje odpovědné chování v běžných i rizikových situacích silniční a železniční dopravy.	Projevuje odpovědné chování v běžných i rizikových situacích silniční a železniční dopravy.	Bezpečné chování, které neohrožuje jeho osobu ani jiné účastníky v konkrétních situacích silniční a železniční dopravy Bezpečnostní a ochranné prvky účastníka silničního provozu (chodec a cyklista) Chování v konkrétních rizikových situacích v silniční a železniční dopravě. Snižování rizik, nehodovosti a bezpečné chování v dopravě při školních akcích	6. – 7. 6. – 7. 6. – 7. 6. – 7.	

Vzdělávací oblast:	Člověk a svět práce
Vzdělávací obory:	Člověk a svět práce
Vyučované předměty:	Pracovní činnosti

Člověk a svět práce

Pracovní činnosti

Charakteristika předmětu

Předmět spadá do oblasti Člověk a svět práce. Zahrnuje velmi široké spektrum pracovních činností, technologií, vede žáky k získávání základních uživatelských dovedností v různých oborech lidské činnosti.

Pracovní činnosti se vyučují na 2. stupni, navazují na Pracovní výchovu z 1. stupně. Předmět se vyučuje v rámci běžných výukových hodin. Do výuky jsou zařazovány besedy, přednášky a dle aktuální nabídky tematicky zaměřené výstavy.

Tematický okruh Svět práce je integrován předmětem Občanská výchova, protože tyto výstupy odpovídají duchu Občanské výchovy a stylu vedení jejich hodin. Souvisí také obsahově s tématy probíranými v Občanské výchově.

Zkratka předmětu: PČ

Časová dotace:

6.-7. ročník – 2 hodiny/týden

Na výuku tohoto předmětu byla použita v 7. ročníku 1 disponibilní hodina.

Cíle:

Chceme, aby žák

- Měl pozitivní vztah k práci a byl odpovědný za kvalitu svých i společných výsledků práce.
- Zvládl základní pracovní dovednosti a návyky.
- Pochopil technické zákonitosti a postupy.
- Převáděl teorii do praxe.
- Orientoval se v různých oborech lidské činnosti.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Dbáme o zvládnutí nových poznatků z oblasti materiálů.
- Zvládnutí jednoduchých pracovních postupů.
- Dbáme na všeobecný přehled v souvislosti s mezipředmětovými vztahy.

Kompetence k řešení problémů:

- Samostatné řešení dílčích technických problémů.
- Analyzujeme informace a v praxi zkoumáme jejich pravdivost.
- Vedeme žáky k pečlivé práci.

Kompetence komunikativní:

- Prohlubujeme slovní zásobu z oblasti profesního názvosloví.
- Využívá různé druhy komunikace.
- Požadujeme seriózní a věcnou argumentace.

Kompetence sociální a personální:

- Klademe důraz na využití praktických a teoretických poznatků k osobnímu růstu.
- Vedeme k profesní orientaci.
- Dbáme na pochopení technických zákonitostí.
- Pomáháme s výběrem povolání.

Kompetence občanské:

- Pěstujeme v žácích zdravou sebedůvěru a sebekritičnost.
- Vedeme žáky k vhodnému pracovnímu zařazení.
- Rozvíjí schopnost spolupráce.

Kompetence pracovní:

- Sledováním dění kolem sebe vedeme k propojování teorie a praxe.
- Seznamujeme se základy pracovních činností pro praxi.

Předmět Pracovní činnosti integruje některé tematické okruhy průřezových témat:

Osobnostní a sociální výchova

Seberegulace, sebeorganizace

Psychohygienu

Mezilidské vztahy

Kooperace a kompetice

Výchova demokratického občana

Občan, občanská společnost a stát

Enviromentální výchova

Základní podmínky života

Lidské aktivity a problémy životního prostředí

RVP	Fáze výstupu	Učivo	Ročník	Přesah
Provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň.	Rozeznává materiálů. Určí základních vlastnosti materiálů. Dokáže vybrat vhodné nástroje a nářadí a pracovat s nimi.	Materiály. Materiály Bezpečnost a hygiena práce. Pracovní postupy a	6.–7.	F

		organizace práce.		
Řeší jednoduché pracovní úkoly s vhodným výběrem materiálů, pracovních nástrojů a nářadí.	Nakreslí jednoduchý výkres. Vybere vhodný materiál a nástroje. Dokáže vyrobit jednoduché výrobky.	Technické zobrazování. Materiály. Pracovní postupy a organizace práce. Bezpečnost a hygiena práce.	6.-7.	M
Organizuje a plánuje svoji pracovní činnost.	Podle jednoduchého výkresu vyrobí jednoduchý výrobek. Dodržuje bezpečnost. Udržuje pořádek na pracovišti.	Technické zobrazování. Materiály. Výběr vhodných nástrojů a nářadí. Pečlivost práce. Bezpečnost a hygiena práce. Řád učebny dílen.	6.-7.	M, P, F
Užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku.	Zvládne základní technický náčrt a výkres. Dokáže číst v jednoduché technické dokumentaci.	Technické zobrazování. Technický náčrt, výkres, kótování. Technické zobrazování. Pracovní postupy a organizace práce.	6.-7.	
Dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny práce i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a nářadím; poskytne první pomoci při úrazu.	Dodržuje řády a zásady bezpečnosti Je schopen poskytnout základy první pomoci	Řád učebny dílen Bezpečnost a hygiena práce První pomoc	6.-7.	
Sestaví dle návodu, náčrtu, plánu daný model.	Sestaví daný model. Vybere si vhodné nástroje.	Technické zobrazení. Práce s různými materiály podle podmínek a vybavení školy. Jednoduchá el. schémata - el. stavebnice. Výběr vhodných nástrojů a nářadí a práce s nimi.	6.-7.	
Navrhne a sestaví jednoduché konstrukční prvky a ověří a porovná jejich funkčnost, nosnost, stabilitu.	Navrhne a sestaví jednoduché konstrukční prvky a ověří a porovná jejich funkčnost, nosnost, stabilitu.	Materiály. Výběr vhodných nástrojů a nářadí a práce s nimi. Práce s různými materiály podle podmínek a vybavení školy. Bezpečnost a hygiena práce.	6.-7.	
Provádí montáž a	Provádí samostatně	Práce s různými	6.-7.	P

demontáž, jednoduchých zařízení a provádí údržbu jednoduchých předmětů a zařízení.	údržbu nástrojů i materiálu. Zvládá montáž i demontáž jednoduchých zařízení.	materiály podle podmínek a vybavení školy. Jednoduchá el. schémata - el. stavebnice. Bezpečnost a hygiena práce.		
Dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce a bezpečnostní předpisy, poskytne první pomoc při úrazu.	Dodržuje bezpečnost a hygienu práce. Zvládá vysvětlit základní bezpečnostní předpisy. Zvládá poskytnout první pomoc.	Bezpečnost a hygiena práce. Rozeznávání materiálů. Výběr a vhodných nástrojů a nářadím a práce s nimi. Práce s různými materiály podle podmínek a vybavení školy. Řád učebny dílen. První pomoc.	6.–7.	RV, F
Volí vhodné pracovní postupy při pěstování rostlin.	Vysvětlí vznik půdy. Provede prakticky založení a údržbu kompostu. Popíše a prakticky zvládne správné postupy při přípravě půdy po sklizni, při výsevu a při údržbě během vegetace.	Základní podmínky pro pěstování.	6.–7.	P, OSV1/4 – uvolnění, relaxace
Pěstuje a využívá květiny pro výzdobu.	Určí minimálně 5 základních pokojových rostlin. Popíše základní zásady množení těchto rostlin a provede je v praxi. Pečuje pravidelně o tyto rostliny. Rozezná a určí 5 okrasných venkovní rostliny a 5 léčivých rostlin. Zvládá jejich výsev. Zvládá přesazování. Provede a zvládne hlavní postupy při pěstování a ošetřování rostlin. Vyrobí jednoduchou vazbu květin.	Pěstování pokojových rostlin. Pěstování pokojových rostlin. Pěstování pokojových rostlin. Pěstování okrasných a léčivých rostlin. Výsev. Přesazování. Rozmnožování. Okrasné rostliny a jejich využití.	6.–7.	P, OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy P, RV, EV2 – přírodní zdroje P, RV, EV3 – ekologické zemědělství
Používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu.	Určí a popíše náčiní a pomůcky. Správně vybere tyto pomůcky na danou práci.	Použití vhodného nářadí a pomůcek. Použití vhodného nářadí a pomůcek.	6.–7.	F, EV2 – půda

	Dokáže je použít. Provede jednoduchou údržbu a ošetření nástrojů a nářadí.	Údržba a péče o nástroje.		
Prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty.	Popíše a určí 5 domácích užitkových a 5 neužitkových zvířat. Rozliší rozdíly v péči o ně. Vysvětlí, jak provádět bezpečnou manipulaci při ošetřování zvířat. Popíše rozdíl v péči o známá zvířata a v setkání s neznámými zvířaty (nebezpečí napadení nebo přenosu nemoci).	Chov zvířat v domácnosti. Chov zvířat v domácnosti. Bezpečnost a hygiena chovu. Kontakt se zvířaty.	6.-7.	P, OV, RV, Z, VDO2 – odpovědnost za své postoje RV, P, OSV1/3 – sebeovládání
Dodržuje technicko-logickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnost práce, poskytne první pomoc při úrazu.	Při práci používá správné nářadí a pomůcky. Zná a dodržuje pravidla bezpečnosti ve vhodném oblečení a ochranných pomůckách (rukavice, obuv). Teoreticky i prakticky popíše a provede první pomoc při drobných poraněních.	Bezpečnost při práci. Bezpečnost při práci. První pomoc.	6.-7.	F, OV, TV, RV, OSV1/3 – regulace vlastního jednání RV, P, OV, F, OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností
Provádí jednoduché operace platebního styku a domácí účetnictví.	Provádí hotovostní a bezhotovostní styk. Sestaví přehled domácího účetnictví.	Ekonomika provozu domácnosti – příjmy, výdaje, platby, úspory. Ekonomika provozu domácnosti.	6.-7.	OV, M
Ovládá jednoduché pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti a orientuje se v návodech k obsluze běžných domácích spotřebičů.	Poradí si s drobnou údržbou textilu a oděvů (ošetřování podle vyznačených symbolů). Pečuje o pokojové květiny. Prostře stůl k různým příležitostem. Dodržuje zásady společenského chování. Ovládá a užívá domácí spotřebiče a elektroniku.	Údržba oděvů a textilu. Rostliny v bytě. Základy stolování. Základy společenského chování. Spotřebiče v domácnosti.	6.-7.	
Správně zachází s pomůckami, nástroji, nářadím a zařízeními včetně údržby; provádí drobnou domácí údržbu.	Správně a bezpečně používá nástroje a nářadí, které je potřeba k běžné domácí údržbě. Bezpečně používá chemické prostředky, ví, jaký vliv mají na životní prostředí.	Úklid a údržba domácnosti. Prostředky a jejich dopad na životní prostředí.	6.-7	RV, F

	Ekologicky likviduje odpad.	Odpad a jeho ekologická likvidace.		
Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla a předpisy a poskytne první pomoc při úrazu včetně úrazu elektrickým proudem.	Seznámí se se základními hygienickými pravidly a bezpečnostními předpisy. Aplikuje svoje dovednosti při poskytování první pomoci.	Bezpečnost v domácnosti. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.	6.-7.	RV
Používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní spotřebiče.	Používá a udržuje v pořádku a čistotě kuchyňský inventář. Dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce. Poskytne první pomoc při úrazech v kuchyni.	Kuchyně – základní vybavení, udržování pořádku a čistoty. Bezpečnost a hygiena provozu. Bezpečnost a hygiena provozu.	6.-7.	
Připraví jednoduché pokrmy v souladu se zásady zdravé výživy.	Získá přehled o základních postupech při přípravě pokrmů. Získá přehled v základních postupech při přípravě nápojů. Aplikuje zásady zdravé výživy. Připraví pokrmy a nápoje.	Příprava pokrmů. Úprava pokrmů za studena. Základní způsoby tepelné úpravy pokrmů. Základní postupy při přípravě nápojů. Zásady zdravé výživy. Výběr a nákup potravin. Vlastní příprava pokrmů.	6.-7.	F, RV
Dodržuje základní principy stolování, společenského chování a obsluhy u stolu ve společnosti.	Ovládá základní principy stolování – jednotlivé úpravy stolu k různým příležitostem. Aplikuje zásady společenského chování a obsluhy u stolu ve společnosti.	Úprava stolu a stolování, jednoduché prostírání. Obsluha a chování u stolu. Slavnostní stolování v rodině.	6.-7.	RV, OV
Dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazech v kuchyni.	Aplikuje základní a bezpečnostní pravidla při činnostech v kuchyni. První pomoc při úrazu v kuchyni.	Bezpečnost a hygiena provozu. Nebezpečí úrazu při přípravě pokrmů.	6.-7.	
Vybere a prakticky využívá vhodné pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů.	Vyjmenuje druhy směsí. Aplikuje teoretické znalosti oddělováním složek směsí v praxi. Orientuje se v pojmech plastických látek a jejich názvech. Na základě znalostí	Směsi – oddělování složek směsí. Plastické látky – vlastnosti.	6.-7.	F, P

	vybírá a určuje postupy a pomůcky pro experimenty s plasty.			
Zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl.	Na základě praktických experimentů zpracuje postup a závěry pokusů podle předem dohodnutého plánu psaní protokolů.	Práce s mikroskopem – stavba rostlinné buňky. Stavba rostlinného těla – kořen, stonek, list.	6.-7.	F, M, VV
Vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu co nejlépe pomohou provést danou experimentální práci.	Orientuje se v práci s klíči a atlasy rostlin – vybírá a určuje. Používá PC, vědecké časopisy při teoretické přípravě na laboratorní práci.	Rostlinný systém – praktické poznávání rostlin.	6.-7.	ČJ, VV
Dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci.	Zdůvodňuje nutnost používání ochranných pomůcek při pokusech. Rozumí větám R a S na etiketách chemikálií a řídí se jimi.	Vlastnosti látek. Vlastnosti látek.	6.-7.	
Poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři.	Aplikuje teoretické znalosti první pomoci do praxe.	Zásady první pomoci. Lékárnička.	6.-7.	OV, P, F
Orientuje se v pracovních činnostech vybraných profesí.	Vyjmenuje některé profese. Vysvětlí, jaké vzdělání je třeba na kterou profesi. Aplikuje poznatky o typech škol při srovnávání možností po jejich dokončení. Popíše svými slovy náplň práce jednotlivých profesí.	Volba povolání. Typy škol, možnosti vzdělávání. Trh práce. Volba povolání.	6.-7.	OV, ČJ
Posoudí své možnosti při rozhodování o volbě vhodného povolání a profesní přípravy.	Vyjmenuje své silné a slabé stránky. Na základě znalosti náplně práce profese posoudí své možnosti.	Volba profesní orientace. Volba povolání.	6.-7. 6.-7.	OV, RV
Využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání.	Uvede seznam informačních zdrojů a poradenských služeb v oblasti výběru povolání. Zpracuje informace z těchto institucí. Posoudí konkrétní informace vzhledem ke svojí osobě.	Zaměstnání, podnikání, pracovní příležitosti. Volba povolání. Volba profesní orientace.	6.-7.	OV, RV, Inf
Prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při	Připraví si prezentaci. V modelových situacích prokáže schopnost	Volba povolání. Volba povolání.	6.-7.	OV

vstupu na trh práce.	sebeprezentace.			
----------------------	-----------------	--	--	--

Doplňující vzdělávací obory

Vzdělávací oblast: Doplňující vzdělávací obory

Vzdělávací obory: Povinně volitelné předměty

Vyučované předměty: Přírodovědný seminář

Multimediální výchova

Výtvarný seminář

Sportovní výchova

Pěstitelství

Dramatická výchova

Povinně volitelné předměty

Přírodovědný seminář – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Přírodovědný seminář zahrnuje poznatky z oblastí Člověk a příroda, Člověk a zdraví. Člověk a společnost, Informační a komunikační technologie, Člověk a svět práce, Umění a kultura. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: PS

Časová dotace:

2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Porozuměl souvislostem v biosféře, vztahům člověka a prostředí a důsledkům lidských činností na stav prostředí.
- Uvědomil si podmínky života a možnosti jejich ohrožení.
- Nabyl odpovědnosti za své chování a předcházel negativním dopadům, které může ovlivnit.
- Zajímal se o okolní prostředí a v rámci svých možností jednal dle principů udržitelného rozvoje.

- Dokázal adekvátně řešit problémy, které se týkají jeho a jeho okolí. Uměl komunikovat se státními orgány činnými v územním plánování atd.
- Chápal život jako nejvyšší hodnotu.
- Citlivě vnímal přírodní i kulturní dědictví a získal si k němu pozitivní vztah.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Užíváním praktických pokusů upevňujeme a teoretické poznatky a aplikujeme je v praxi jako získané dovednosti.
- Probouzíme u žáků zájem o učení.
- Nabízíme více učebních stylů.
- Se žáky pozorujeme, experimentujeme, pozorujeme a necháváme je vyvozovat závěry využitelné pro budoucí praxi.
- Operujeme s běžně užívanými termíny přírodních věd a propojujeme je do širších celků a vytváříme komplexnější pohled na jednotlivé jevy.
- V diskuzi rozvíjíme kritické myšlení a rozvíjení úsudku.

Kompetence k řešení problému

- Demonstrujeme problémové situace ve škole i mimo ni a podporujeme u žáků snahu o řešení problému za použití jejich úsudků a zkušeností.
- Podporujeme proces vyhledávání informací vedoucích k řešení problému a vedeme žáky k použití kritického myšlení při jejich hodnocení a logického myšlení při vyvození řešení.
- Nabízíme žákům několik variant řešení a samostatnou úvahou je necháme volit správná řešení.
- Předvádíme množství nástrojů k řešení daného problému.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k vyslovení vlastních myšlenek v psaném i mluveném projevu.
- Podporujeme schopnost diskutovat nad problémy.
- Vyžadujeme používat odbornou terminologii.
- Podporujeme porozumění textu, obrazových materiálů a jiných běžně používaných informačních a komunikačních prostředků a snažíme se je začleňovat pro osobní růst a vývoj žáka.
- Podporuje využití komunikačních dovedností k plnohodnotnému zapojení do kolektivu jak školního tak v běžné společnosti.

Kompetence sociální a personální

- Využíváme účinku pochvaly i mezi žáky navzájem.
- Podporujeme pochopení odlišností a akceptace různých úrovní studijních dovedností.
- Podporujeme zapojení žáků ve skupině a snažíme se, aby sami vytvářeli příjemné a pozitivní pracovní prostředí.
- Podporujeme dělbu rolí při týmové spolupráci a řešení problému.

Kompetence občanské

- Podporuje povědomí o základních ekologických a environmentálních problémech, vedeme žáky k respektování potřeb životního prostředí a ostatních lidí.
- Pomáháme vytvářet kladné postoje k přírodnímu i kulturnímu dědictví a podílíme se na vytváření pocitu spoluzodpovědnosti za naše prostředí.
- Podporuje v žácích uvědomění si svých povinností a práv.

Kompetence pracovní

- Vedeme žáky k samostatnému volení pracovních prostředků a procesů.
- Využíváme jejich teoretické znalosti v praktické rovině.
- Dohlížíme na bezpečné provádění úkolů, které se stává pro žáky běžným standardem.
- Přistupujeme k výsledkům nejen z hodnoty kvality, ale také z hlediska ochrany zdraví, kulturních, přírodních a společenských hodnot.

Výstupy	Učivo	Přesah
Uvede příklady výskytu organismů v určitém prostředí a vtahy mezi nimi.	Ekosystémy.	P, Z
Rozlišuje a uvede příklady systému organismů – populace, společenstva, ekosystému, a objasní na základě příkladů základní princip existence živých a neživých složek ekosystému.	Ekosystémy.	P
Vysvětlí podstatu jednoduchých potravních řetězců a zhodnotí jejich význam.	Ekosystémy.	P, Ch
Rozpozná jednotlivé ekosystémy a zhodnotí jejich význam pro člověka a možnosti či potřeby ochrany.	Ekosystémy	P, Ch, Z
Pochopí hluboké ovlivnění průběhu vývoje krajiny od vzniku civilizace až po dnešek.	Ekosystémy.	Z, P, VV, OV, PT
Popíše charakter, původ, význam, způsoby využití a formy ohrožení jednotlivých ekosystémů. Aplikuje tyto poznatky na regionální úrovni a chápe jejich dopady na úrovni globální.	Ekosystémy.	Z, P, Ch, F, OV, RV, VV
Dokáže vyjmenovat základní podmínky života a charakterizovat propojenost celého světa na základě těchto podmínek.	Základní podmínky života.	Z, P, Ch
Chápe význam biodiverzity na úrovni regionální i globální a souhlasí s nutností ochrany základních životních podmínek pro současnou i budoucí generaci.	Základní podmínky života.	Z, OV, P, Ch
Rozumí energetickým vlivům na rozvoj společnosti, popíše rozdíly mezi využíváním jednotlivých přírodních zdrojů.	Základní podmínky života.	F, Z, P, Ch
Ztotožňuje se s principy udržitelného rozvoje a nutností šetření energií i přírodních zdrojů.	Základní podmínky života.	F, Z, Ch, P
Aplikuje praktické metody pozorování přírody.	Vztah člověka k prostředí	Z, P
Dodržuje základní pravidla bezpečnosti chování a práce při pozorování živé a neživé přírody.	Vztah člověka k prostředí.	Z, P

Uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních složek krajiny.	Vztah člověka k prostředí.	Z, P, Ch, F, OV, RV, VV, PČ
Orientuje s v problematice naší obce (příroda a kultura naší obce, ochrana přírody a krajiny v naší obci, vládní a nevládní organizace atd.	Vztah člověka k prostředí.	OV, Z, P
Vidí propojenost mezi naším životním stylem a jeho vlivy na životní prostředí, zdraví a vývoj společnosti.	Vztah člověka k prostředí.	P, OV, RV
Porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a lidskou společnost	Lidské aktivity a problémy životního prostředí.	Z, Ch, F, P
Chápe dopady přímé lidské činnosti na prostředí (doprava, zemědělství, průmysl) a zamýšlí se nad možnými řešeními daného problému.	Lidské aktivity a problémy životního prostředí.	Z, P, OV, RV
Je obeznámen s problematikou odpadu a svým jednáním se podílí na řešení problému.	Lidské aktivity a problémy životního prostředí.	Z, P, OV, RV
Uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí.	Lidské aktivity a problémy životního prostředí.	Z, P, Ch, F, OV
Orientuje se v národních i nadnárodních programech ochrany přírody a krajiny.	Lidské aktivity a problémy životního prostředí.	Z, P, OV

Multimediální výchova – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Multimediální výchova zahrnuje poznatky z oborů Informační a komunikační technologie, Člověk a společnost, Člověk a svět práce, Umění a kultura. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: MV

Časová dotace: 2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Zpracovával získané informace.
- Rozvíjel logické myšlení a tvořivost vytvářením vlastního obsahu.
- Využíval v praxi digitální techniku.
- Uplatňoval a rozšiřoval poznatky získané v hodinách Informatiky.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Neustálým procvičováním upevňujeme získané dovednosti. Probouzíme u žáků zájem o učení.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k vyslovení vlastních myšlenek.
- Podporujeme schopnost diskutovat nad problémy.

Kompetence k řešení problémů

- Hledáme různé způsoby řešení zadaných úkolů.
- Vedeme žáky k logickému myšlení.

Kompetence sociální a personální

- Zařazujeme takové aktivity, aby každý žák zažil úspěch. Využíváme účinku pochvaly i mezi žáky navzájem. Analyzujeme společně výsledky a hledáme silné i slabé stránky.

Kompetence občanské

- Nepřebíráme odpovědnost za výsledky žáků.
- Vedeme žáky k toleranci výkonu druhých.

Kompetence pracovní

- Zařazujeme takové aktivity, které jsou užitečné pro praxi.
- Vedeme žáky k využívání získaných teoretických znalostí při řešení zadaných úkolů.

V předmětu Multimediální výchova se dotkneme těchto průřezových témat:

- Osobnostní a sociální rozvoj - komunikace, sebepoznávání, sebeprezentace, práce v týmu.
- Výchova demokratického občana - odpovědnost za společnou práci, uvědomění si vlastní úlohy, tolerance druhých, pomoc druhým.
- Myšlení v evropských a globálních souvislostech – prezentace svojí práce na veřejných internetových serverech.
- Mediální výchova - vliv způsobu vytvoření na výsledný obsah, kritické hodnocení sesbíraných informací, odlišení názorů a fakt.

Výstup	Učivo	Přesah
Používá informace v souladu se zákony, respektuje pravidla bezpečné práce na PC.	Legislativa ČR, autorský zákon, řád učebny a školní řád. Hardware a software.	Inf, OV
Zná obecné informace o multimédiích, ví kde je hledat na internetu	Multimediální prostředky, multimediální systém, složky multimediálního obsahu, datové nosiče, vyhledávání vhodných programů pro tvorbu multimediálního obsahu	Inf, PČ, F
Pracuje s jednoduchými grafickými programy na uživatelské úrovni.	Počítačová grafika. Pokročilejší funkce programu Malování, základní operace v programu PhotoFiltre – kreslení, grafické efekty, úprava fotografií	Inf, PČ, VV
Pracuje s jednoduchými programy na úpravu zvuku, dokáže oddělit zvukovou stopu od videa	Práce se zvukem, nahrávání zvuku, vyhledání a stažení zvuků z internetu, získání zvukové stopy z internetového videa, základní úpravy zvuku v programu Audacity – editace zvukové stopy, přidání zvukových efektů, spojování více zvukových stop, export zvuku do různých formátů	Inf, PČ, HV
Pracuje s programem na úpravu videa – Windows Movie Maker, dokáže vyhledat a stáhnout video z internetu, zvládá základní úpravy videa – import videa, zvuků, obrázků, střih videa efekty, přechody, titulky	Základní funkce programu Windows Movie Maker, úpravy videa, export videa do různých formátů	Inf, PČ, VV
Prezentuje svoji práci na uživatelské úrovni.	Prezentace vytvořeného multimediálního obsahu na internetu, jeho využití při vzdělávání	Inf, VV, PČ, OV

Výtvarný seminář – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Výtvarný seminář zahrnuje poznatky z oboru Výtvarná výchova. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: VS

Časová dotace:

2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Rozvíjel cítění, tvořivost a vnímavost k uměleckému dílu, sobě samému i okolnímu svět, byl schopen nonverbálního vyjadřování prostřednictvím bodu, tvaru, barvy, gesta apod.
- Vnímá krásno a estetično, zušlechťoval své chování, odívání, úprava zevnějšku, práci a kulturu bydlení.
- Porozuměl umění, akceptoval různá výtvarná sdělení druhých lidí.
- Zvládl různé výtvarné techniky.
- Byl aktivní a tvůrčí při činnostech inspirovaných realitou, literárními a dramatickými díly, tvorbou multimediální, aj. ovlivněné subjektivním vnímáním, cítěním, prožíváním a fantazií jedince s komunikačním obsahem.
- Otevíral cestu k poznání výtvarného umění historie i současnosti, jednotlivých směrů, znaků, symbolů, myšlenek, vnitřních stavů, rozpoložení a médií.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k učení prostřednictvím vlastní tvorby.
- Směřujeme žáky k zvládnutí jednotlivých výtvarných technik a jejich aplikaci při znázornění skutečnosti či vnitřních prožitků, jejich procvičování a zdokonalování.
- Orientace v oblasti českého a světového výtvarného umění.
- Vnímání uměleckých slohů a děl v jejich historickém kontextu.
- Vedeme žáky k vnímání skutečnosti, rozlišování jednotlivých linií, struktur, barev, tvarů, pomůcek, velikostí, atd.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k vyslovení vlastních myšlenek, pocitů, nálady, přání, rozvoji fantazií při tvorbě díla.
- Rozvíjíme slovní zásobu osvojením výtvarné terminologie.
- Vedeme žáky k užívání jazyka jako zvláštního prostředku komunikace.
- Diskutujeme o různém znázornění, odlišnostech, společných znacích.

Kompetence k řešení problémů

- Vedeme žáky k individuálnímu nahlížení z různých úhlů pohledu na zadané téma.
- Tolerujeme individuální vyjádření, výtvarný styl (rukopis).
- Dáváme prostor k samostatnému rozhodování- volbě vhodných výtvarných vyjadřovacích prostředků.
- Upřednostňujeme kritické myšlení při posuzování uměleckého díla i vlastní tvorby.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k respektování individuálních výtvarných zobrazení.
- Analyzujeme společné výsledky.
- Vedeme žáky k vzájemné spolupráci, podpoře, pomoci, společnému hodnocení výtvarných aktivit, asertivnímu chování, ale i zdravému sebevědomému osobitému projevu, fantazií a originalitě.
- Vedeme žáky k toleranci, k rasám a lidským odlišnostem seznamování s kulturou a výtvarnými artefakty různých národů.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování pravidel, zvláště při kolektivních pracích.
- Vedeme žáky k tolerantnímu přístupu k různým kulturním hodnotám.
- Seznamujeme je s kulturou, historií, umění a tradicemi našeho státu.
- Navštívíme kulturní zařízení s besedami o umění.
- Vedeme žáky k chápání provázanosti kultury a umění.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost ke kultuře českého národa.
- Probouzíme zájem o kulturu i svět jako základ životního stylu.

Kompetence pracovní

- Dbáme na bezpečnost při používání pracovních nástrojů a jiných pomůcek, péči o majetek a zdraví žáků.
- Vštěpujeme znalosti o používaných materiálech či předmětech pracovních postupech.
- Posilujeme správně pracovní návyky, účelné uspořádání pracovního místa.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních a mimoškolních akcí formou prezentace výtvarných zobrazení.
- Motivujeme k soustavné práci, pozitivnímu přístupu, vytrvalostí trpělivosti a zodpovědnosti za dokončení výtvarného úkolu.

V předmětu Výtvarný seminář se dotkneme těchto témat:

Osobnostní a sociální výchova-rozvoj schopnosti poznávání, psychohygienu kreativita mezilidské vztahy, komunikace, kooperace kompetence.

Výchova demokratického občana-občan, občanská společnost a stát.

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech- Evropa a svět nás zajímá, objevujeme Evropu a svět, jsme Evropané.

Multikulturní výchova- kulturní diference.

Environmentální výchova- ekosystémy.
 Mediální výchova- tvorba mediálního sdělení.

Výstup	Učivo	Přesah
<p>Vyjmenuje různé prvky VOV. Vysvětlí jejich vztahy-uspořádání v ploše, objemu, prostoru a časovém průběhu. Vybere prvky VOV dle charakteru výtvarné práce. Uplatní subjektivní hledisko. Kombinuje jednotlivé prvky a subjektivitu. Vytváří osobité VOV.</p>	<p>Prvky VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti.</p> <p>Prvky VOV.</p> <p>Uplatnění subjektivity. Subjektivita.</p> <p>Samostatná tvorba.</p>	<p>M, ČJ, Inf, HV</p> <p>HV, ČJ, OV, RV, Inf, PČ</p>
<p>Vysvětlí rozdíl mezi stavem a vývojem. Nalézá vhodné výtvarné prostředky pro zachycení jevů a procesů v proměnách a vztazích. Vysvětlí výhody a nevýhody současných metod.</p> <p>Užívá některé moderní metody.</p>	<p>Rozvíjení smyslové citlivosti .</p> <p>Video programy. Návštěva galerií a výstav. Animace, PC a učebnice Videoprogramy. Návštěva galerií a výstav. Animace, PC a učebnice Vlastní tvorba.</p>	<p>Inf, D</p>
<p>Vysvětlí druhy účinku (smyslový, subjektivní, sociálně podmíněný) uměleckého díla. Rozliší působení.</p>	<p>Vjemy smyslové citlivosti Subjektivita.</p> <p>Vjemy smyslové citlivosti Subjektivita. Historicko-společenský význam.</p>	<p>HV, ČJ</p> <p>D, ČJ, OV, RV</p>
<p>Identifikuje jednotlivé charakteristické znaky vybraných uměleckých směrů v umělecké díle. Zařadí je do typů VOV a směrů. Interpretuje umělecké dílo s ohledem na historické souvislosti.</p>	<p>Směry.</p> <p>VOV, směry. Interpretace, směry.</p>	<p>D, OV, RV, HV</p>
<p>Vybírá, upravuje nebo samostatně vytváří VOV. Prostřednictvím VOV komunikuje se sociálním okolím. Popíše a vysvětlí účinky svých výtvorů na ostatní.</p>	<p>Uplatňování subjektivity, VOV, vlastní tvorba. Komunikační účinek</p>	<p>D, OV, RV</p>

Prezentuje svůj výtvor.	interpretace, vlastní tvorba. Komunikační účinek, interpretace.	
	Vlastní tvorba.	

VOV (vizuálně obrazná vyjádření) na 2. stupni - linie, tvary, plochy, obrysy, barvy, objem.
Techniky nejčastěji používané na 2. stupni - kresba, malba, modelování, koláž.

Sportovní výchova – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Sportovní výchova zahrnuje poznatky z oboru tělesná výchova. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: SV

Časová dotace:

2 hodiny/týden (předmět možno zvolit maximálně dvakrát během studia)

Cíle:

Chceme, aby žák

- Poznával zdraví jako nejdůležitější životní hodnoty.
- Pochopil význam pohybu pro zdraví, výkonnostní a rekreační sport.
- Pochopil zdraví jako vyvážený stav tělesné, duševní i sociální pohody, jemuž lze napomoci pravidelným pohybovým režimem.
- Propojoval zdraví a zdravé mezilidské vztahy se základními etickými a morálními postoji.
- Dodržoval pravidla osvojovaných pohybových činností, her, závodů, soutěží.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění pravidel her.
- Využíváme různé zdroje informací.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikujeme teoretické vědomosti v pohybových činnostech.
- Předcházíme úrazům.

Kompetence komunikativní

- Užíváme různé formy komunikace.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.

Kompetence občanské

- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Dbáme o bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.

V předmětu Sportovní výchova se dotkneme těchto průřezových témat:

Osobnostní a sociální rozvoj – komunikace, sebepoznávání, sebe prezentace, práce v týmu.

Výchova demokratického občana – odpovědnost za společnou práci, uvědomění si vlastní úlohy, tolerance druhých, dodržování pravidel, fair play.

Myšlení v evropských a globálních souvislostech – úloha sportu, myšlenka olympijských her.

Multikulturní výchova – různé prvky národních týmů, obliba sportu v jednotlivých zemích vzhledem ke geografické poloze.

Mediální výchova – sportovní noviny a přenosy, sportovci jako mediální hvězdy, nadační práce sportovců.

Ekologická výchova – sport a ekologie.

Výstup	Učivo	Přesah
Ovládá pravidla osvojovaných pohybových činností a dodržuje je. Zná a dodržuje zásady komunikace v týmu. Zná a dodržuje zásady jednání a chování v duchu fair play.	Pravidla her, závodů, soutěží. Komunikace a spolupráce. Chování a jednání v duchu fair play.	OV, RV, ČJ
Respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví. Připraví organismus na pohyb. Provede uklidňovací cvičení po zátěži. Provádí zdravotně zaměřené činnosti.	Sport dívek a chlapců. Rozcvička. Uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže;	M, P, RV, MEV7 – spolupráce v týmu RV, P RV, P, PČ

	průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení, posilování svalového aparátu.	
--	--	--

Pěstitelství – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Pěstitelství zahrnuje poznatky z oblasti Člověk a svět práce. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: PT

Časová dotace:

7. - 9. ročník – 2 hodiny/týden (předmět možno zvolit maximálně dvakrát během studia)

Cíle:

Chceme, aby žák

- Měl pozitivní vztah k práci a byl odpovědný za kvalitu svých i společných výsledků práce.
- Zvládl základní pracovní dovednosti a návyky.
- Pochopil technické zákonitosti a postupy.
- Převáděl teorii do praxe.
- Orientoval se v různých oborech pěstitelské činnosti.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Dbáme o zvládnutí nových poznatků z oblasti rostlin.
- Zvládnutí jednoduchých pracovních postupů.
- Dbáme na všeobecný přehled v souvislosti s mezipředmětovými vztahy.

Kompetence k řešení problémů:

- Samostatné řešení dílčích problémů.
- Analyzujeme informace a v praxi zkoumáme jejich pravdivost.
- Vedeme žáky k pečlivé práci.

Kompetence komunikativní:

- Prohlubujeme slovní zásobu z oblasti pěstitelství a biologie.
- Využívá různé druhy komunikace.

- Požadujeme seriózní a věcnou argumentaci.

Kompetence sociální a personální:

- Klademe důraz na využití praktických a teoretických poznatků k osobnímu růstu.
- Vedeme k profesní orientaci.
- Dbáme na pochopení technických zákonitostí.
- Pomáháme s výběrem povolání.

Kompetence občanské:

- Pěstujeme v žácích zdravou sebedůvěru a sebekritičnost.
- Vedeme žáky k vhodnému pracovnímu zařazení.
- Rozvíjí schopnost spolupráce.

Kompetence pracovní:

- Sledováním dění kolem sebe vedeme k propojování teorie a praxe.
- Seznamujeme se základy pracovních činností pro praxi.

Předmět Pěstitelství se dotknete těchto průřezových témat:

Osobnostní a sociální rozvoj – komunikace, psychohygienu, sebe prezentace, práce v týmu.

Výchova demokratického občana – odpovědnost za společnou práci, uvědomění si vlastní úlohy, pomoc druhým.

Myšlení v evropských a globálních souvislostech – úloha zemědělství ve světě, vliv pěstování rostlin na ráz kultury.

Multikulturní výchova – povolené a zakázané rostliny v kulturách, původ rostlin.

Mediální výchova – vliv médií na pěstitelství a kutilství, televizní pořady.

Environmentální výchova – ekologie, trvale udržitelný rozvoj, používání hnojiv, péče o přírodu.

Výstup	Učivo	Přesah
Vysvětlí vznik půdy. Provede prakticky založení a údržbu kompostu. Popíše a prakticky zvládne správné postupy při přípravě půdy po sklizni, při výsevu a při údržbě během vegetace.	Základní podmínky pro pěstování.	P, OSV1/4 – uvolnění, relaxace
Popíše základní zásady množení rostlin a provede je v praxi. Pečuje pravidelně o tyto rostliny. Rozezná a určí 5 okrasných venkovní rostliny a 5 léčivých rostlin. Zvládá jejich výsev. Zvládá přesazování. Provede a zvládne hlavní postupy při pěstování a ošetřování rostlin. Vyrobí jednoduchou vazbu květin.	Pěstování pokojových rostlin. Pěstování pokojových rostlin. Pěstování okrasných a léčivých rostlin. Výsev. Přesazování. Rozmnožování.	P, OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy P, RV, EV2 – přírodní zdroje P, RV, EV3 – ekologické zemědělství

	Okrasné rostliny a jejich využití.	
Určí a popíše náčiní a pomůcky. Správně vybere tyto pomůcky na danou práci. Dokáže je použít. Provede jednoduchou údržbu a ošetření nástrojů a nářadí.	Použití vhodného nářadí a pomůcek. Použití vhodného nářadí a pomůcek. Údržba a péče o nástroje.	F, EV2 – půda
Popíše a určí 5 domácích užitkových a 5 neužitkových zvířat. Popíše rozdíl v péči o známá zvířata a v setkání s neznámými zvířaty (nebezpečí napadení nebo přenosu nemoci).	Chov zvířat v domácnosti. Kontakt se zvířaty.	P, OV, RV, Z, VDO2 – odpovědnost za své postoje RV, P, OSV1/3 – sebeovládání
Při práci používá správné nářadí a pomůcky. Zná a dodržuje pravidla bezpečnosti ve vhodném oblečení a ochranných pomůckách (rukavice, obuv). Teoreticky i prakticky popíše a provede první pomoc při drobných poraněních.	Bezpečnost při práci. Bezpečnost při práci. První pomoc.	F, OV, TV, RV, OSV1/3 – regulace vlastního jednání RV, P, OV, F, OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností
Správně a bezpečně používá nástroje a nářadí, které je potřeba k běžné domácí údržbě. Bezpečně používá chemické prostředky, ví, jaký vliv mají na životní prostředí. Ekologicky likviduje odpad.	Úklid a údržba domácnosti. Prostředky a jejich dopad na životní prostředí. Odpad a jeho ekologická likvidace.	RV, F

Dramatická výchova – povinně volitelný předmět

Charakteristika předmětu

Předmět Dramatická výchova zahrnuje poznatky z oboru dramatická výchova. Tento předmět je nabízen na 2. stupni žákům 8. - 9. tříd jako povinně volitelný předmět.

Zkratka předmětu: DV

Časová dotace:

2 hodiny/týden

Cíle:

Chceme, aby žák:

- Uplatňoval kultivovaný mluvený i pohybový projev.
- Reguloval svoji verbální a nonverbální komunikaci.
- Analyzoval svoje emoce.
- Zkoušel projevat emoce a vnitřní prožitky v jednání.
- Vcíťoval se do různých rolí.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- Vedeme žáky ke spisovnému vyjadřování.
- Neustálým procvičováním upevňujeme získané dovednosti.
- Dramatickou hrou probouzíme u žáků zájem o učení.

Kompetence komunikativní

- Vedeme žáky k analýze vlastní komunikace.
- Prohlubujeme poznatky o působení komunikace.
- Klademe důraz na kultivaci komunikace.
- Prakticky ověřujeme účinky komunikace.
- Vedeme žáky k naslouchání svého těla i druhých.

Kompetence k řešení problémů

- Hledáme různé způsoby řešení zápletek.
- Snažíme se vidět problém očima postavy.
- Vedeme žáky k uplatňování vlastních zkušeností do jednání postav.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky k naslouchání svého těla.
- Klademe důraz na prožitek a jeho projev.
- Podporujeme vhodným výběrem témat žákovu osobnost.
- Zařazujeme takové aktivity, aby každý žák zažil úspěch.

- Využíváme účinku pochvaly i mezi žáky navzájem.
- Analyzujeme společně výsledky a hledáme silné i slabé stránky.

Kompetence občanské

- Nepřebíráme odpovědnost za výsledky žáků.
- Analyzujeme společně výsledky.
- Vedeme žáky k toleranci výkonu druhých.
- Zařazujeme takové aktivity, aby každý žák zažil úspěch.

Kompetence pracovní

- Zařazujeme takové aktivity, které jsou užitečné pro praxi.
- Analyzujeme vlastní jednání a komunikace.
- Klademe důraz na praktické modelové situace.
- Požadujeme zapojení vlastní zkušenosti do jednání postav.

V předmětu Dramatická výchova se dotkneme těchto průřezových témat:

Osobnostní a sociální rozvoj – komunikace, sebepoznávání, sebe prezentace, vcit'ování do druhých, práce v týmu.

Výchova demokratického občana – odpovědnost za společnou práci, uvědomění si vlastní úlohy, tolerance druhých, pomoc druhým.

Myšlení v evropských a globálních souvislostech – úloha divadla ve všech státech, odlišnosti vyjádření.

Multikulturní výchova – různé prvky nonverbální komunikace, rituály různých etnik, ozvláštňení projevu etnickým prvkem, vliv odlišného.

Mediální výchova – rozbor divadelních kritik, reklama na vlastní představení, vliv médií na divadlo, komerčnost divadel, videozáznam představení.

Výstup	Učivo	Přesah
Analyzuje vlastní řečové schopnosti. Dle zadání dýchá do hrudníku i do břicha. Vysvětlí rozdíl a účinek klíčkového dýchání od hrudního.	Dýchání.	P, ČJ, RV, TV, HV
Ovládá a aktivně využívá minimálně dvě cvičení na rozhýbání mluvidel. Dodržuje pravidla spisovné výslovnosti. Rozliší na příkladech správné mluvení od špatného. Artikuluje správně všechny české hlásky. Reguluje dle zadání sílu svého hlasu. Ovládá a uplatňuje pravidla péče o hlas.	Hlas. Artikulace.	HV, ČJ, P
Aktivně užívá správných návyků tvorby hlasu.	Tvorba hlasu	HV, P
Vysvětlí úlohu tří základních bodů těla pro dramatické vyjadřování a na příkladech doloží. Předvede v různých improvizacích, jak držení těla ovlivňuje sdělení. Koriguje chyby v modelových situacích, navrhuje vlastní způsob ztvárnění.	Držení těla. Gestika. Postoj.	TV, HV, P
Propojuje somatické dovednosti pro vyjádření záměru. Vysvětlí rozdíl mezi chováním a myšlením. Vlastními slovy popíše rozdíl mezi dramatickým prožitkem a jevištním prožitkem.	Postava. Konflikt.	RV, OV

Jedná v souladu se svojí postavou, vysvětlí své pohnutky, které ho vedou. Improvizuje v jednoduchých modelových situacích		
Odehraje svoji roli v připravovaném představení. Zhodnotí své úsilí a konečný projev.	Inscenační proces. Představení.	ČJ, RV

6. HODNOCENÍ ŽÁKŮ A AUTOEVAULACE ŠKOLY

Pravidla pro hodnocení žáků

Pravidla hodnocení řídí po stránce pedagogické a didaktické postup při hodnocení a klasifikaci žáků a uvádí požadavky na dovednosti, vědomosti a návyky pro určené stupně hodnocení a klasifikace ve vyučovacích předmětech i v chování včetně výchovných opatření.

Hodnocení chápeme jako součást výchovně vzdělávacího procesu a klasifikaci průběžnou i celkovou jako jednu z forem hodnocení, kterou je možno vyjádřit příslušnou stupnicí nebo slovně. Sebehodnocením žáků, které považujeme za důležitou část hodnocení, chceme v žácích vybudovat schopnost reálného pohledu na svoji práci, schopnost nalézt chybu a nadále s ní pracovat. Pravidla hodnocení se zabývají hodnocením a klasifikací dílčích i celkových výsledků žáka, jichž dosáhl v souladu s požadavky školního vzdělávacího programu Škola pro život, i jeho schopností používat osvojené dovednosti, vědomosti a návyky v konkrétních situacích. Zabývají se rovněž chováním žáka v souladu s požadavky pravidel chování (školní řád).

Při hodnocení a při průběžné i celkové klasifikaci učitel uplatňuje přiměřenou náročnost a pedagogický takt vůči žákovi.

Při celkové klasifikaci přihlíží učitel k věkovým a osobnostním zvláštnostem žáka i k tomu, že žák mohl v průběhu klasifikačního období zakolísat v učebních výkonech pro určitou indispozici.

Předměty se dělí do tří skupin: předměty s převahou teoretického zaměření, předměty s převahou praktických činností a předměty s převahou výchovného a uměleckého odborného zaměření.

Kritéria pro jednotlivé klasifikační stupně jsou formulována především pro celkovou klasifikaci. Učitel však nepřeceňuje žádné z uvedených kritérií, posuzuje žákovy výkony komplexně, v souladu se specifikou předmětu.

Získávání podkladů pro hodnocení a klasifikaci

Podklady pro hodnocení výsledků a chování žáka získává učitel zejména těmito metodami, formami a prostředky:

- Soustavným diagnostickým pozorováním žáka.
- Soustavným sledováním výkonů žáka a jeho připravenosti na vyučování.
- Různými druhy zkoušek (písemné, ústní, grafické, praktické, pohybové), didaktickými testy.
- Kontrolními písemnými pracemi a praktickými zkouškami.
- Analýzou výsledků činnosti žáka.
- Konzultacemi s ostatními učiteli a podle potřeby i s pracovníky pedagogicko-psychologických poraden a zdravotnických služeb, zejména u žáka s trvalejšími psychickými a zdravotními potížemi a poruchami.
- Rozhovory se žákem a zákonnými zástupci žáka.

Žák 5.-9. ročníku musí být z předmětu vyzkoušen ústně nebo písemně alespoň dvakrát za každé pololetí, z toho nejméně jednou ústně.

Učitel v hodnocení také poukazuje na klady a nedostatky hodnocených projevů, výkonů, výtvorů. Při ústním vyzkoušení oznámí učitel žákovi výsledek hodnocení okamžitě. Výsledky hodnocení písemných zkoušek a prací a praktických činností oznámí žákovi nejpozději do 14 dnů. Učitel je povinen uchovat písemné práce většího rozsahu do konce školního roku. Termín čtvrtletní kontrolní práce zapíše učitel předem do třídní knihy, v jednom dni mohou žáci konat jen jednu zkoušku uvedeného charakteru.

Hodnocení a klasifikace žáka

Žáci se klasifikují ve všech vyučovacích předmětech pro příslušný ročník uvedených ve školním vzdělávacím programu Škola pro život. Klasifikační stupeň určí učitel, který vyučuje příslušnému předmětu. V předmětu, ve kterém vyučuje více učitelů, určí výsledný stupeň za klasifikační období příslušní učitelé po vzájemné dohodě.

Při určování stupně prospěchu v jednotlivých předmětech na konci klasifikačního období se hodnotí kvalita práce a učební výsledky, jichž žák dosáhl za celé klasifikační období. Přitom se přihlíží k systematičnosti v práci žáka po klasifikační období. Stupeň prospěchu se neurčuje na základě průměru z klasifikace za příslušné období. Při určování klasifikačního stupně posuzuje učitel výsledky práce žáka objektivně, nepodléhá žádnému vlivu subjektivnímu ani vnějšímu.

Zákonné zástupce žáka informuje o prospěchu a chování žáka učitel jednotlivých předmětů (žákovská knížka, třídní schůzky, individuální konzultace), třídní učitel, jestliže o to zákonní zástupci žáka požádají.

Hodnocení a klasifikace ve vyučovacích předmětech s převahou teoretického zaměření:

Při hodnocení a klasifikaci výsledků v těchto předmětech se hodnotí ucelenost, přesnost a trvalost osvojení poznatků, faktů, pojmů, definic, zákonitostí a vztahů; kvalita a rozsah získaných dovedností vykonávat požadované intelektuální a motorické činnosti; schopnost uplatňovat osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických a praktických úkolů, při výkladu a hodnocení společenských a přírodních jevů a zákonitostí; kvalita myšlení, především jeho logika, samostatnost a tvořivost; aktivita v přístupu k činnostem, zájem o ně a vztah k nim; přesnost, výstižnost a odborná jazyková správnost ústního i písemného projevu; kvalita výsledků činnosti; osvojení účinných metod samostatného studia.

Klasifikační stupeň v těchto předmětech se určuje podle následujících kritérií:

Stupeň 1 (výborný) – Žák ovládá požadované poznatky, fakta, definice a zákonitosti uceleně, přesně a úplně a chápe vztahy mezi nimi. Pohotově vykonává požadované intelektuální a motorické činnosti. Samostatně a tvořivě uplatňuje osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických a praktických úkolů, při výkladu a hodnocení jevů a zákonitostí. Myslí logicky správně, zřetelně se u něho projevuje samostatnost a tvořivost. Jeho ústní a písemný projev je

správný, přesný a výstižný. Grafický projev je přesný a estetický. Výsledky jeho činnosti jsou kvalitní, pouze s menšími nedostatky. Je schopen samostatně studovat vhodné texty.

Stupeň 2 (chvalitebný) – Žák ovládá požadované poznatky, fakta, pojmy, definice a zákonitosti v podstatě uceleně, přesně a úplně. Pohotově vykonává požadované intelektuální a motorické činnosti. Samostatně a produktivně nebo na základě menších podnětů učitele uplatňuje osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických a praktických úkolů, při výkladu a hodnocení jevů a zákonitostí. Myslí správně, v jeho myšlení se projevuje logika a tvořivost. Ústní a písemný projev má menší nedostatky ve správnosti, přesnosti a výstižnosti. Kvalita výsledků činnosti je zpravidla bez podstatných nedostatků. Grafický projev je estetický, bez větších nepřesností. Je schopen samostatně nebo s menší pomocí studovat vhodné texty.

Stupeň 3 (dobrý) – Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti osvojení požadovaných poznatků, faktů, pojmů, definic a zákonitostí nepodstatné mezery. Při vykonávání požadovaných intelektuálních a motorických činností projevuje nedostatky. Podstatnější nepřesnosti a chyby dovede za pomoci učitele korigovat. V uplatňování osvojených poznatků a dovedností při řešení teoretických a praktických úkolů se dopouští chyb. Uplatňuje poznatky a provádí hodnocení jevů a zákonitostí na základě podnětů učitele. Jeho myšlení je vcelku správné, ale málo tvořivé, v jeho logice se vyskytují chyby. V ústním a písemném projevu má nedostatky ve správnosti, přesnosti a výstižnosti. V kvalitě výsledků činnosti se projevují častější nedostatky, grafický projev je méně estetický a má menší nedostatky. Je schopen samostatně studovat podle návodu učitele.

Stupeň 4 (dostatečný) – Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti osvojení požadovaných poznatků závažné mezery. Při provádění požadovaných intelektuálních a motorických činností je málo pohotový a má větší nedostatky. V uplatňování osvojených poznatků a dovedností při řešení teoretických a praktických úkolů se vyskytují závažné chyby. Při využívání poznatků pro výklad a hodnocení jevů je nesamostatný. V logice myšlení se vyskytují závažné chyby, myšlení není tvořivé. Jeho ústní a písemný projev má vážné nedostatky ve správnosti, přesnosti a výstižnosti. V kvalitě výsledků jeho činnosti a v grafickém projevu se projevují nedostatky, grafický projev je málo estetický. Závažné nedostatky a chyby žák dovede s pomocí učitele opravit. Při samostatném studiu má velké těžkosti.

Stupeň 5 (nedostatečný) – Žák si požadované poznatky neosvojil uceleně, přesně a úplně, má v nich závažné a značné mezery. Jeho dovednost vykonávat požadované intelektuální a motorické činnosti má velmi podstatné nedostatky. V uplatňování osvojených vědomostí a dovedností při řešení teoretických a praktických úkolů se vyskytují velmi závažné chyby. Při výkladu a hodnocení jevů a zákonitostí nedovede své vědomosti uplatnit ani na základě podnětů učitele. V ústním a písemném projevu má závažné nedostatky ve správnosti, přesnosti i výstižnosti. Kvalita výsledků jeho činnosti a grafický projev mají vážné nedostatky. Závažné nedostatky a chyby nedovede opravit ani s pomocí učitele. Nedovede samostatně studovat.

Hodnocení a klasifikace ve vyučovacích předmětech s převahou praktického zaměření:

Při hodnocení a klasifikaci v těchto předmětech se hodnotí vztah k práci, k pracovnímu kolektivu a k praktickým činnostem; osvojení praktických dovedností a návyků, zvládnutí účelných způsobů práce; využití získaných teoretických vědomostí v praktických činnostech;

aktivita, samostatnost, tvořivost, iniciativa v praktických činnostech; kvalita výsledků činnosti; organizace vlastní práce a pracoviště, udržování pořádku na pracovišti; dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a péče o životní prostředí; hospodárné využívání surovin, materiálů, energie; překonávání překážek v práci; obsluha a údržba laboratorních zařízení a pomůcek, nástrojů, náradí a měřidel.

Výchovně vzdělávací výsledky se klasifikují podle následujících kritérií:

Stupeň 1 (výborný) – Žák soustavně projevuje kladný vztah k práci, k pracovnímu kolektivu a k praktickým činnostem. Pohotově, samostatně a tvořivě využívá získané dovednosti a poznatky při praktické činnosti. Bezpečně ovládá postupy a způsoby práce; dopouští se jen menších chyb, výsledky jeho práce jsou bez závažnějších nedostatků. Účelně si organizuje vlastní práci, udržuje pracoviště v pořádku. Uvědoměle dodržuje předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a aktivně se stará o životní prostředí. Hospodárně využívá suroviny, materiál, energii. Vzorně obsluhuje a udržuje laboratorní zařízení a pomůcky, nástroje, náradí a měřidla. Aktivně překonává vyskytující se překážky.

Stupeň 2 (chvalitebný) – Žák projevuje kladný vztah k práci, k pracovnímu kolektivu a k praktickým činnostem. Samostatně, ale méně tvořivě a s menší jistotou využívá získané dovednosti a teoretické poznatky při praktické činnosti. Praktické činnosti vykonává samostatně, v postupech a způsobech práce se nevyskytují podstatné chyby. Výsledky jeho práce mají drobné nedostatky. Účelně si organizuje vlastní práci, pracoviště udržuje v pořádku. Uvědoměle dodržuje předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví, stará se o životní prostředí. Při hospodárném využívání surovin, materiálů a energie se dopouští malých chyb. Laboratorní zařízení a pomůcky, nástroje, náradí a měřidla obsluhuje a udržuje s drobnými nedostatky. Překážky v práci překonává s občasnou pomocí učitele.

Stupeň 3 (dobrý) – Žák projevuje vztah k práci, pracovnímu kolektivu a k praktickým činnostem s menšími výkyvy. S pomocí učitele uplatňuje získané dovednosti a teoretické poznatky při praktické činnosti. V činnostech se dopouští chyb a při postupech a způsobech práce potřebuje občasnou pomoc učitele. Výsledky práce mají nedostatky. Vlastní práci organizuje méně účelně, udržuje pracoviště v pořádku. Dodržuje předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví, v malé míře přispívá k tvorbě a ochraně životního prostředí. Na podněty učitele je schopen hospodárně využívat suroviny, materiály a energii. K údržbě laboratorních zařízení, přístrojů, náradí a měřidel musí být částečně podněcován. Překážky v práci překonává jen s častou pomocí učitele.

Stupeň 4 (dostatečný) – Žák pracuje bez zájmu a vztahu k práci, k pracovnímu kolektivu a praktickým činnostem. Získané dovednosti a poznatky dovede využít při praktické činnosti jen za soustavné pomoci učitele. V praktických činnostech, dovednostech a návycích se dopouští větších chyb. Při volbě postupů a způsobů práce potřebuje soustavnou pomoc učitele. Ve výsledcích práce má závažné nedostatky. Méně dbá na dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o životní prostředí. Porušuje zásady hospodárnosti využívání surovin, materiálů a energie. V obsluze a údržbě laboratorních zařízení a pomůcek, přístrojů, náradí a měřidel se dopouští závažných nedostatků. Překážky v práci překonává jen s pomocí učitele.

Stupeň 5 (nedostatečný) – Žák neprojevuje zájem o práci a vztah k ní ani k pracovnímu kolektivu a praktickým činnostem. Nedokáže ani s pomocí učitele uplatnit získané dovednosti a teoretické poznatky při praktické činnosti. V praktických činnostech, dovednostech a

návyčích má podstatné nedostatky. Nedokáže postupovat při práci ani s pomocí učitele. Výsledky jeho práce jsou nedokončené, neúplné, nepřesné, nedosahují předepsané ukazatele. Práci na pracovišti si nedokáže zorganizovat, nedbá na pořádek na pracovišti. Neovládá předpisy o ochraně zdraví při práci a nedbá na ochranu životního prostředí. Nevyužívá hospodárně surovin, materiálů a energie. V obsluze a údržbě laboratorních zařízení a pomůcek, přístrojů a náradí, nástrojů a měřidel se dopouští závažných nedostatků.

Hodnocení a klasifikace ve vyučovacích předmětech s převahou výchovného zaměření:

Při hodnocení a klasifikaci v těchto předmětech se hodnotí stupeň tvořivosti a samostatnosti projevu; osvojení potřebných zkušeností, vědomostí, činností a jejich tvořivá aplikace; poznání zákonitostí daných činností a jejich uplatňování ve vlastní činnosti; kvalita projevu; vztah žáka k činnostem a zájem o ně; estetické vnímání, přístup k uměleckému dílu a k estetice ostatní společnosti; v tělesné výchově s přihlédnutím ke zdravotnímu stavu žáka všeobecná, tělesná zdatnost, výkonnost a jeho péče o vlastní zdraví.

Výchovně vzdělávací výsledky se klasifikují podle následujících kritérií:

Stupeň 1 (výborný) – Žák je v činnostech velmi aktivní. Pracuje tvořivě, samostatně, plně využívá své osobní předpoklady a velmi úspěšně podle požadavků osnov je rozvíjí v individuálních a kolektivních projevech. Jeho projev je esteticky působivý, originální, procítěný, v hudební a tělesné výchově přesný. Osvojené dovednosti, vědomosti a návyky aplikuje tvořivě. Má výrazně aktivní zájem o umění, estetiku a tělesnou kulturu a projevuje k nim aktivní vztah. Úspěšně rozvíjí svůj estetický vkus a tělesnou zdatnost.

Stupeň 2 (chvalitebný) – Žák je v činnostech aktivní, tvořivý, převážně samostatný na základě využívání svých osobních předpokladů, které úspěšně rozvíjí v individuálním a kolektivním projevu. Jeho projev je esteticky působivý a má jen menší nedostatky z hlediska požadavků osnov. Žák tvořivě aplikuje osvojené dovednosti, vědomosti a návyky v nových úkolech. Má aktivní zájem o umění, o estetiku a tělesnou zdatnost. Rozvíjí si v požadované míře estetický vkus a tělesnou zdatnost.

Stupeň 3 (dobrý) – Žák je v činnostech méně aktivní, tvořivý, samostatný a pohotový. Nevyužívá dostatečně své schopnosti v individuálním a kolektivním projevu. Jeho projev je málo esteticky působivý, dopouští se v něm chyb. Jeho dovednosti a vědomosti mají četnější mezery a při jejich aplikaci potřebuje pomoc učitele. Nemá dostatečně aktivní zájem o umění, estetiku a tělesnou kulturu. Nerozvíjí v požadované míře svůj estetický vkus, tělesnou zdatnost.

Stupeň 4 (dostatečný) – Žák je v činnostech málo aktivní a tvořivý. Rozvoj jeho schopností a jeho projevu jsou málo uspokojivé. Úkoly řeší s častými chybami. Dovednosti a vědomosti aplikuje jen se značnou pomocí učitele. Projevuje velmi malou snahu a zájem o činnosti, nerozvíjí dostatečně svůj estetický vkus a tělesnou zdatnost.

Stupeň 5 (nedostatečný) – Žák je v činnostech převážně pasivní. Rozvoj jeho schopností je neuspokojivý. Jeho projev je povětšinou chybný a nemá estetickou hodnotu. Minimální osvojené dovednosti a vědomosti nedovede aplikovat. Neprojevuje zájem o práci a nevyvíjí úsilí rozvíjet svůj estetický vkus a tělesnou zdatnost.

Klasifikace chování

Klasifikaci chování žáků navrhuje třídní učitel po projednání s učiteli, kteří ve třídě vyučují, a s ostatními učiteli a rozhoduje o ní ředitel po projednání v pedagogické radě.

Kritériem pro klasifikaci chování je dodržování pravidel chování během klasifikačního období.

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

K postihování žáka za chování mimo školu se bude přistupovat pouze v případech, jejichž projednávání se školou přímo souvisí.

Kritéria pro jednotlivé stupně klasifikace jsou následující:

Stupeň 1 (velmi dobré) – Žák uvědoměle dodržuje pravidla chování, má kladný vztah ke kolektivu třídy a školy, přispívá k jeho upevnování a k utváření pracovních podmínek pro vyučování a pro výchovu mimo vyučování. Méně závažných přestupků se dopouští ojediněle.

Stupeň 2 (uspokojivé) – Dopouští se závažnějšího přestupku, nebo se opakovaně dopustí méně závažných přestupků. Žák je však přístupný výchovnému působení a snaží se své chyby napravit.

Stupeň 3 (méně uspokojivé) – Žák se dopustí závažného přestupku proti pravidlům chování; přes důtku ředitelky školy se dopouští dalších přestupků, narušuje činnost kolektivu nebo se dopouští poklesků v mravném chování.

Výchovná opatření se udělují v následujícím pořadí:

- Napomenutí třídního učitele
- Důtka třídního učitele
- 2. stupeň z chování
- Důtka ředitelky školy
- 3. stupeň z chování

Ředitelka školy nebo třídní učitel oznámí důvody udělení výchovného opatření prokazatelným způsobem zástupci žáka. Třídní učitel zaznamenává udělení výchovného opatření do katalogového listu žáka.

Hodnocení klíčových kompetencí

Kompetence = schopnost něco vykonávat. Tato schopnost v sobě zahrnuje tři oblasti:

- a) znalosti = vědět něco
- b) dovednosti = jak to použít
- c) postoje = umět se správně rozhodovat

V ŠVP jsou stanoveny tyto klíčové kompetence:

- a) kompetence k řešení problémů
- b) kompetence pracovní

- c) kompetence sociální
- d) kompetence komunikativní
- e) kompetence k učení
- f) kompetence občanské

Učitel u jednotlivých klíčových kompetencí hodnotí v jednotlivých ročnících pokrok v osvojování kompetencí. Výstupy jsou nejzákladnější dovednosti, vědomosti a postoje, které představují postupné krůčky ke klíčovým kompetencím.

Klíčové kompetence jsou v podstatě cílem společné práce učitelů a žáků. Problematické je především jejich dlouhodobost, většinou jsou formulovány příliš obecně, proto je jejich hodnocení příliš obtížné. Při hodnocení klíčových kompetencí je nutné specifikovat dvě oblasti:

- a) formulace výkonů, jimiž se prokáže zvládnutí dané klíčové kompetence – tj. co chceme hodnotit.
- b) formulace kritérií pro tento výkon – tj. jak chceme hodnotit

Autoevaluace školy

oblast	cíl	kritérium	termín	nástroj
Klima ve škole	Jak se cítí žák?	Chápe a dodržuje pravidla chování	1x ročně	Dotazník
			průběžně	Školní dokumentace
		Spokojenost	1x ročně	Dotazník
			průběžně	Rozhovor
	Kladný přístup učitelů	Spravedlnost, komunikace, organizační schopnosti	1x ročně	Dotazník
			průběžně	Rozhovor
Kladný přístup vedení	Spravedlnost, komunikace, organizační schopnosti	1x ročně	Dotazník	
		průběžně	Rozhovor	
Výuka	Kvalita výuky	Užití alespoň 5 metod během šk. roku	průběžně	Hospitace
		Začlenění žáků do výuky	1x ročně	Dotazník
			průběžně	Hospitace
		Srozumitelný výklad	průběžně	Hospitace, rozhovor
			1x ročně	Dotazník
	2x ročně	Výsledky žáků		
Individuální vzdělávací plán	Dodržování IVP	průběžně	Hospitace, rozhovor	
Hodnocení žáků	Vhodnost formy	průběžně	Rozhovor	
Kroužky	Fungování kroužků	Zájem žáků	průběžně	Rozhovor
			1x ročně	Dotazník
		Počet žáků	průběžně	Pozorování
Školní družina	Výchova žáků	Dodržování pravidel slušného chování	průběžně	Hospitace, pozorování
	Plnohodnotné využití času	Nabídka aktivit	průběžně	Hospitace, pozorování
Školní jídelna	Spokojenost strážníků		průběžně	Pozorování
			1x ročně	Dotazník
Komunikace s veřejností	Kladně se prezentovat	Celoškolní akce	průběžně	Zpravodaj, články, internet
		Účast v soutěžích	průběžně	Zpravodaj, články, internet
		Prezentace v médiích	průběžně	Články, internet
	Spolupráce s MŠ, poradnami, ústavy, úřady	Komunikace	průběžně	Rozhovor, poradenství
MTZ a hygiena	Fungování MTZ		průběžně	Pozorování

PŘÍLOHA 1

Vzdělávání žáků se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním – vývojové poruchy učení

Vzhledem ke speciálním dyslektickým třídám a velkému počtu integrovaných žáků v běžných třídách, máme v učitelském sboru kromě dyslektické asistentky několik speciálních pedagogů a pedagogických asistentů, někteří učitelé si dalším studiem doplnili znalosti ze speciální pedagogiky, zejména v oboru vzdělávání žáků s SPU. Úzce spolupracujeme s pedagogicko-psychologickou poradnou nejen v oblasti integrací žáků, ale i při volbě povolání našich žáků, kteří pomoc při rozhodování o svém budoucím povolání potřebují.

Výsledky testování v pedagogicko-psychologické poradně rozhodují o zohlednění při výuce nebo doporučení tzv. skupinové resp. individuální integrace.

- Pro žáka, jehož výsledky ukazují na menší míru poruchy učení nebo dílčí poruchu, může být výhodné zohlednění za normálního průběhu výuky. V takovém případě se nejedná o integraci. Jde spíše o individuální přístup k žákovi, koordinaci třídního učitele s ostatními vyučujícími, kteří na základě zprávy z poradny prodiskutují postup pro výuku daného žáka.
- Pokud je porucha větší, může poradna doporučit tzv. individuální integraci. V tomto případě jde o to, že žák je zařazen do běžné třídy, kde má však svůj vlastní výukový plán.
- Při doporučení poradny ke skupinové integraci je žák zařazen do speciální dyslektické třídy, ve které je snížený počet žáků a každý z nich má svůj výukový plán.

Pro každého žáka naší školy, který má z poradny doporučenu integraci, ať už skupinovou, nebo individuální, vypracujeme na každý školní rok individuální plán. Učitelé si tak společně s žáky a jejich rodiči vytvoří přehled, jakým způsobem se bude se žákem pracovat.

Naše škola tak nabízí velmi individuální péči v této oblasti a rovněž organizačně je schopna zajistit výuku pro různou míru poruchy učení.

Na škole otevíráme rovněž reedukační kroužky pro tyto žáky. Žákům se skupinovou integrací zajišťujeme reedukační a nápravnou péči v rámci běžných hodin. Pro žáky s poruchou řeči je zajištěna logopedická péče.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění textu.
- Zadáváme domácí úkoly.
- Pracujeme se slovníky, tabulkami, grafy, klíči, mapami, schématy.
- Dělíme učivo na základní a rozšiřující.
- Využíváme různé zdroje informací (Internet, encyklopedie, odborná literatura).
- Dbáme na neustálé procvičování a opakování.

Při učení pomáháme žákům speciálním přístupem a pomůckami, uzpůsobenými jejich potřebám.

K výuce užíváme kompenzační a didaktické pomůcky, speciální výukové programy, speciální pracovní sešity, učebnice a jiné pomůcky. Žákům připravujeme zápisy psané na

počítači, volíme vhodná doplňovací cvičení a zohledňujeme jejich poruchy při jakékoli činnosti, které jejich poruchy ovlivňují.

Kompetence k řešení problémů

- Zadáváme problémové úkoly.
- Vedeme žáky k logickému myšlení.
- Klademe důraz na hledání příčin a důsledků.
- Aplikujeme teoretické vědomosti v praktických situacích.
- Vedeme žáky vidět věci z různých úhlů pohledu.
- Dbáme na vyhledávání informací.
- Pobízíme žáky ke kladení otázek a k diskusi.

Ke každému žákovi přistupujeme individuálně, přiměřeně jeho schopnostem a tempu. Velmi často pracujeme s vizuálními oporami, přehledy, tabulkami apod..

Kompetence komunikativní

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby.
- Vedeme žáky k diskusi.
- Vedeme ke slušnému a spisovnému vyjadřování.
- Užíváme různé formy komunikace.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.
- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Pěstujeme zdravé sebevědomí žáků.
- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem.

Snažíme se střídát jednotlivé činnosti s účinným odpočinkem. Preferujeme ústní ověřování zvládnutí zadaného úkolu před písemným. V některých případech omezujeme aktivity i učivo na takovou úroveň, kterou je žák schopen zvládnout.

Specifické poruchy učení zohledňujeme vždy také při hodnocení a klasifikaci. Hodnotíme pouze probíraný jev, kombinujeme slovní hodnocení se známkou. Někdy redukuje učivo na teoretické zvládnutí jevu nebo pravidla. Hodnotíme i dílčí úspěchy, snažíme se žáka pochvalou povzbudit k dalšímu úsilí.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování práv a povinností žáků.
- Vedeme k uznávání národních tradic.
- Diskutujeme o úloze rodiny.
- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Dbáme na bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Umožňujeme žákům podílet se na výzdobě školy.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.

- Vedeme žáky k péči o pokojové rostliny.

Žák na konci 1. a 2. stupně by měl dosáhnout těchto úrovní svých kompetencí:

Míra dosažení této úrovně je samozřejmě závislá na žákových schopnostech a míře poruchy učení.

Na konci 1. stupně žák:

Kompetence k učení

- Samostatně využívá některé strategie a metody učení.
- V jednoduchém textu vyhledává podstatné informace.
- Operuje se základními termíny probíranými v rámci nabízeného učiva.
- Zapisuje průběh a výsledky pozorování.
- Posoudí vlastní pokrok.

Kompetence k řešení problémů

- Za pomoci dospělého vnímá nejrůznější problémové situace ve škole i mimo ni, rozpozná a vysvětlí problém.
- Vyhledává informace vhodné k řešení problémů.
- S ohledem na věk řeší problémy a volí vhodné způsoby řešení.
- Vzhledem k věku obhájí svá řešení.

Kompetence komunikativní

- S ohledem na věk vyjádří své myšlenky a názory v mluveném i psaném projevu.
- Naslouchá promluvám druhých, reaguje na otázky týkající se těchto promluv.
- Ovládá některá gesta, prokazuje uvědomělou regulaci svého nonverbálního vyjadřování.

Kompetence sociální a personální

- Pracuje účinně i s ostatními spolužáky.
- Vzhledem ke svému věku objektivně posoudí své výkony a možnosti.
- Vysvětlí podstatu rovnosti všech lidí.
- Uzpůsobuje své chování adekvátně situaci.

Kompetence občanská

- Dodržuje školní řád.
- Vzhledem ke svému věku diskutuje o úloze rodiny.
- Aktivně se podílí na dění ve třídě nebo ve škole.

Kompetence pracovní

- Dodržuje základní hygienu při vyučování.
- Dodržuje pravidla stanovená učitelem nebo řádem školy.

Na konci 2. stupně žák:

Kompetence k učení

- Přečte text přiměřené náročnosti s porozuměním, reaguje na otázky týkající se textu.

- Najde oporu v tabulkách, slovnících, schématech, klíčích, mapách a jiných pomocných materiálech.
- Vyhledává samostatně potřebné informace.
- Projevuje zájem o učení.
- Samostatně volí různé strategie učení, obhájí svoji volbu.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikuje teoretické poznatky v praxi.
- Vyhledá potřebné informace.
- Navrhne vlastní způsob řešení situace a obhájí ho.
- Pokládá otázky.

Kompetence komunikativní

- Naslouchá názoru druhých, prezentuje vlastní názor.
- Obhájí své argumenty v diskusi.
- Vědomě koriguje svoji nonverbální komunikaci.
- Odlišuje styly komunikace dle adresáta.

Kompetence sociální a personální

- Spolupracuje se spolužáky.
- V chování projevuje úctu k lidem.
- Objektivně posoudí sám sebe.
- Aktivně vystupuje proti jakýmkoli formám útlaku.

Kompetence občanské

- Dodržuje školní řád a smluvená pravidla.
- Diskutuje o úloze rodiny.
- Nese odpovědnost za své chování.

Kompetence pracovní

- Zapojuje se do dění na škole.
- Dodržuje zásady bezpečnosti.
- Dodržuje smluvená pravidla i školní řád.
- Pečuje o čistotu ve třídě a ve škole.

Výuka průřezových témat je řešena stejně, jako u žáků bez poruch učení. **Průřezová témata** jsou zařazena do hodin běžných předmětů, viz Škola pro život s. 11. Další prostor pro kultivaci žákovy osobnosti z hlediska oblastí vytyčených v průřezových tématech nabízí celoškolské projekty. Tyto projekty žákům s SPU velmi pomáhají, protože se mohou zapojit právě takovým způsobem, ve kterém se cítí dobře a mají v něm šanci na úspěch, což zvyšuje jejich motivaci a zároveň sebevědomí. Žák má možnost se najít a projít činností bez strachu ze selhání, což v běžných hodinách není vždy možné. Pro žáky s SPU se pořádá speciální Dyslektická olympiáda, které se naši žáci také účastní.

Klíčové kompetence rozvíjené v rámci těchto projektů:

- Kompetence k učení – použít nacvičených aktivit, využít zkušenosti z předešlých akcí, vyvarovat se chyb, navrhnout postup přípravy, dodržet ho, najít potřebné informace.

- Kompetence k řešení problémů – najít vhodné vystoupení, vyřešit prostorové a zvukové možnosti školy, zajistit hladký průběh akcí, být neustále koncentrovaný a schopný vyřešit nečekané situace.
- Kompetence komunikativní – domluvit se se spolužáky i učiteli, prezentovat své názory před ostatními, komunikovat s cizími lidmi, uvádět program, účinkovat v programu.
- Kompetence personální a sociální – ustoupit od svého názoru a vyslechnout ostatní, přijmout odpovědnost, být dochvilný, uspět na jiném poli než ve třídě, pocít sounáležitosti se školou.
- Kompetence občanské – odpovědnost za svoji práci, loajalita se školou, národní hrdost, aktivní účast na dění kolem sebe.
- Kompetence pracovní – spojení života školy s okolím, prodej výrobků, estetické citění při výzdobě školy, udržování čistoty školy, manuální práce při přípravě i realizaci, spoluodpovědnost za výsledek.

Učební plán se shoduje dotací hodin s žáky bez integrace. Reedukace je pro žáky s individuální integrací ošetřena reedukačním kroužkem, pro žáky se skupinovou integrací je zahrnuta v rámci běžných hodin češtiny nebo matematiky. Žádné z těchto opatření se nijak nedotýká učebního plánu školy.

Učební osnovy jsou stěžejním bodem diskuse a práce nad individuálním plánem jednotlivých žáků. Dle zprávy z poradny a konzultace se speciálním pedagogem, který schvaluje individuální plán, se upravují jednotlivé kroky zaručující cestu k výstupu a redukuje se učivo.

Evaluace a autoevaluace platí pro žáky s SPU ve stejném znění jako v ŠVP, ovšem s uplatněním individuálního přístupu a ohledem na zprávu z pedagogicko-psychologické poradny. Na základě žádosti rodičů nebo doporučení poradny může škola hodnotit žáka slovně (i v případě doporučení poradny je nutný souhlas rodičů). Slovní hodnocení není možné tehdy, pokud jde o vysvědčení odesílající se na střední školu. Žák, který byl vzděláván podle individuálního plánu, bude mít tuto informaci také na vysvědčení v poznámce k dokumentu, podle kterého byl vzděláván.

PŘÍLOHA 2

Vzdělávání žáků se zdravotním postižením a zdravotním znevýhodněním – lehké mentální postižení

Tato příloha je zpracována dle RVP ZV-LMP.

V našich možnostech je nabídnout žákům s lehkým mentálním postižením vzdělávání na naší škole. Díky menšímu počtu žáků v jednotlivých třídách, dyslektickým třídám i individuálním integracím poskytujeme příznivé prostředí pro vzdělávání žáků s LMP. Navíc u nás učí několik speciálních pedagogů, dyslektická asistentka pomáhá organizovat tvorbu individuálních plánů, máme bohaté zkušenosti s působením pedagogických asistentů. Jsme schopni žáky s LMP začlenit do třídy vyučované dle ŠVP a podle individuálních potřeb a schopností daného žáka vypracovat individuální plán. Tento individuální plán bude zpracován dle Přílohy 2 našeho ŠVP, která je vytvořena podle RVP ZV-LMP. Učitelé tak společně s žáky a jejich rodiči vytvoří přehled, jakým způsobem se bude se žákem v daném školním roce pracovat. Jsme schopni zajistit zákonem danou dotaci hodin pro jednotlivé předměty. Nápravná a reedukační péče je možná v souvislosti se současně probíhající pro žáky s SPU, upravená pro žáky daného postižení či znevýhodnění.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- Vedeme žáky k porozumění textu.
- Zadáváme domácí úkoly.
- Pracujeme se slovníky, tabulkami, grafy, klíči, mapami, schémata...
- Dbáme na neustálé procvičování a opakování.

Při učení pomáháme žákům speciálním přístupem a pomůckami, uzpůsobenými jejich potřebám.

K výuce užíváme kompenzační a didaktické pomůcky, speciální výukové programy, speciální pracovní sešity, učebnice a jiné pomůcky. Žákům připravujeme zápisy psané na počítači, volíme vhodná doplňovací cvičení a zohledňujeme jejich poruchy při jakékoli činnosti, které jejich poruchy ovlivňují.

Kompetence k řešení problémů

- Aplikujeme teoretické vědomosti v praktických situacích.
- Pobízíme žáky ke kladení otázek a k diskusi.

Ke každému žákovi přistupujeme individuálně, přiměřeně jeho schopnostem a tempu. Velmi často pracujeme s vizuálními oporami, přehledy, tabulkami apod..

Kompetence komunikativní

- Dbáme na rozvoj slovní zásoby.
- Vedeme žáky k diskusi.
- Vedeme ke slušnému a spisovnému vyjadřování.
- Navozujeme modelové situace.

Kompetence sociální a personální

- Vedeme žáky ke slušnému chování.

- Podporujeme kolektivní spolupráci.
- Vedeme žáky k ohleduplnosti a úctě.
- Vedeme žáky k toleranci k rasám, různým kulturám a lidským odlišnostem.

Snažíme se střídat jednotlivé činnosti s účinným odpočinkem. Preferujeme ústní ověřování zvládnutí zadaného úkolu před písemným. V některých případech omezujeme aktivity i učivo na takovou úroveň, kterou je žák schopen zvládnout.

Specifické problémy a postižení zohledňujeme vždy také při hodnocení a klasifikaci. Hodnotíme pouze probíraný jev, kombinujeme slovní hodnocení se známkou. Někdy redukuje učivo na teoretické zvládnutí jevu nebo pravidla. Hodnotíme i dílčí úspěchy, snažíme se žáka pochvalou povzbudit k dalšímu úsilí.

Kompetence občanské

- Vyžadujeme dodržování práv a povinností žáků.
- Vedeme k uznávání národních tradic.
- Vedeme žáky k toleranci.
- Pěstujeme v žácích vlastenectví a národní hrdost.

Kompetence pracovní

- Vedeme k využívání teoretických znalostí v praxi.
- Dbáme na bezpečnost, péči o majetek, hygienu a zdraví žáků.
- Vyžadujeme dodržování pravidel a řádů učeben.
- Umožňujeme žákům podílet se na výzdobě školy.
- Zapojujeme žáky do přípravy školních akcí.

Jaké úrovně svých kompetencí žák dosáhne na konci 1. nebo 2. stupně je závislé na mnoha okolnostech, proto není jednoduché stanovit hodnotu této úrovně. Naše strategie ukazují směr, jakým půjdeme, a jak daleko se na této cestě dostaneme uvidíme u každého jednotlivého žáka.

Výuka průřezových témat je řešena stejně, jako u žáků bez poruch učení. **Průřezová témata** jsou zařazena do hodin běžných předmětů. Další prostor pro kultivaci žákovy osobnosti z hlediska oblastí vytyčených v průřezových tématech nabízí celoškolské projekty. Tyto projekty žákům s různým postižením velmi pomáhají, protože se mohou zapojit právě takovým způsobem, ve kterém se cítí dobře a mají v něm šanci na úspěch, což zvyšuje jejich motivaci a zároveň sebevědomí. Žák má možnost se najít a projít činnostmi bez strachu ze selhání.

Klíčové kompetence rozvíjené v rámci těchto projektů:

- Kompetence k učení – použít nacvičených aktivit, využít zkušenosti z předešlých akcí, vyvarovat se chyb, navrhnout postup přípravy, dodržet ho, najít potřebné informace.
- Kompetence k řešení problémů – najít vhodné vystoupení, vyřešit prostorové a zvukové možnosti školy
- Kompetence komunikativní – domluvit se se spolužáky i učiteli, prezentovat své názory před ostatními, komunikovat s cizími lidmi, účinkovat v programu.
- Kompetence personální a sociální – ustoupit od svého názoru a vyslechnout ostatní, přijmout odpovědnost, být dochvilný, uspět na jiném poli než ve třídě, pocít sounáležitosti se školou.

- Kompetence občanské – odpovědnost za svoji práci, loajalita se školou, národní hrdost, aktivní účast na dění kolem sebe.
- Kompetence pracovní – spojení života školy s okolím, prodej výrobků, estetické cítění při výzdobě školy, udržování čistoty školy, manuální práce při přípravě i realizaci, spoluodpovědnost za výsledek.

Učební plán 1. stupeň

OBLAST	OBOR	RVP	PŘEDMĚT	IVP	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk	33	Český jazyk		7	6+1	7	6+1	7+1	
	Cizí jazyk		Anglický jazyk							
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	22	Matematika		4+1	4+1	4+1	5+1	5	
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	2	Informatika					1	1	
Člověk a jeho svět	Člověk a jeho svět	12	Prvouka		2	2	2			
			Vlastivěda					1+1	1+1	
			Přírodověda					2	2	
Umění a kultura	Hudební výchova	10	Hudební výchova		1	1	1	1	1	
	Výtvarná výchova		Výtvarná výchova		1	1	1	1	1	
Člověk a zdraví	Tělesná výchova	15	Tělesná výchova		2	3	4	3	3	
Člověk a svět práce	Člověk a svět práce	15	Pracovní výchova		2	3	4	3	3	
Ročníková dotace hodin					118 (9 disponibilní)	20	22	24	26	26

Učební plán 2. stupeň

OBLAST	OBOR	RVP	PŘEDMĚT	IVP	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk	19	Český jazyk		4+1	5	5	5
	Cizí jazyk	4	Anglický jazyk		1	1	1	1
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	20	Matematika		5	5	5	5
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	4	Informatika		1	1	1	1
Člověk a společnost	Dějepis	8	Dějepis		1+1	1+1	2	2
	Výchova k občanství		Občanská výchova				1	1
Člověk a příroda	Fyzika	13	Fyzika				2	
	Chemie		Chemie					2
	Přírodopis		Přírodopis		2	1+1	1+1	1+1
	Zeměpis		Zeměpis		2	1+1	1+1	2
Umění a kultura	Hudební výchova	8	Hudební výchova		1	1	1	1
	Výtvarná výchova		Výtvarná výchova		1+1	1+1	1	1
Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	14	Rodinná výchova		1	1		
	Tělesná výchova		Tělesná výchova		3	3	3	3
Člověk a svět práce	Člověk a svět práce	20	Pracovní činnosti		5	5	5	5
			Volitelný předmět					
Ročníková dotace hodin		122 (12 disponibilní)			30	30	31	31

Učební osnovy 1. stupeň

Český jazyk

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Dbát na správnou výslovnost, tempo řeči a pravidelné dýchání.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti.
Rozumět pokynům přiměřené složitosti	Mluvený projev. Čtení.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci. OSV2/4 - rozvoj sociálních dovedností pro kooperaci.
Číst s porozuměním jednoduché texty.	Nácvik čtení.	
Zvládat základní hygienické návyky spojené se psaním a dodržovat čitelnost psaného projevu.	Správné sezení, držení psacího náčiní, hygiena zraku.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci.
Psát písmena a číslice - dodržovat správné tvary písmen.	Uvolňovací cviky, nácvik psaní písmen a číslic.	
Spojování písmen i slabik.	Technika psaní. Skladba slabiky a slova.	
Převádět slova z mluvené do psané podoby.	Jednoduchý diktát.	
Dodržovat správné pořadí písmen a úplnost slov.	Hláskosloví. Nauka o slově.	
Znat všechna písmena velké a malé abecedy.	Hláskosloví. Technika psaní. Praktické čtení. Opis, přepis, diktát.	
Rozpoznat samohlásky (odlišovat jejich délku) a souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví. Opis, přepis, diktát.	
Tvořit slabiky	Nauka o slově.	
Pamatovat si a reprodukovat jednoduché říkanky a básničky.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Říkanka, rozpočítadlo.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity. OSV3/1 – problémy v seberegulaci.
Dokázat se koncentrovat na poslech pohádek a krátkých příběhů.	Pohádka. Vyprávění.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity

Reprodukovat krátký text podle otázek a ilustrací.	Vypravování podle obrázkové osnovy. Dějová posloupnost vypravování.	OSV2/3 - cvičení pozorování a emfatického a aktivního naslouchání.
--	--	--

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Dbát na správnou výslovnost, tempo řeči a pravidelné dýchání.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Zvuková stránka jazyka.	OSV2/3 - specifické komunikační dovednosti. HV
Rozumět pokynům přiměřené složitosti.	Mluvený projev. Čtení.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci. OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností pro kooperaci.
Číst s porozuměním jednoduché texty.	Praktické čtení.	
Zvládat základní hygienické návyky spojené se psaním a dodržovat čitelnost psaného projevu.	Správné sezení, držení psacího náčiní, hygiena zraku. Technika psaní.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci
Psát písmena a číslice – dodržovat správné tvary písmen.	Uvolňovací cviky, nácvik psaní písmen a číslic. Technika psaní.	
Spojování písmen i slabik.	Technika psaní. Skladba slabiky a slova. Opis, přepis, diktát.	
Převádět slova z mluvené do psané podoby.	Technika psaní. Diktát.	
Dodržovat správné pořadí písmen a úplnost slov.	Hláskosloví. Nauka o slově.	
Zvládat opis a přepis krátkých vět.	Technika psaní. Opis, přepis.	
Znát všechna písmena velké a malé abecedy.	Technika psaní. Praktické čtení. Opis, přepis, diktát.	
Rozpoznat samohlásky (odlišovat jejich délku) a souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví. Opis, přepis, diktát. Ú - ů.	
Rozlišit věty, slova, slabiky, hlásky.	Hláskosloví. Nauka o slově.	
Psát velká písmena na začátku věty a ve vlastních jménech.	Velká písmena. Jména vlastní.	
Pamatovat si a reprodukovat jednoduché říkanky a básničky.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj

	vyjadřování. Říkanka, rozpočítadlo.	základních rysů kreativity. OSV3/1 – problémy v seberegulaci.
Dokázat se koncentrovat na poslech pohádek a krátkých příběhů.	Rozvoj slovní zásoby. Pohádka. Vyprávění.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.
Reprodukovat krátký text podle otázek a ilustrací.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Krátké vyprávění. Dějová posloupnost vypravování. Tvořivé činnosti s literárním textem.	OSV2/3 - cvičení pozorování a emfatického a aktivního naslouchání. OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Dbát na správnou výslovnost, tempo řeči a pravidelné dýchání.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení. Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Zvuková stránka jazyka. Praktické čtení. Krátké vyprávění, rozhovor. Komunikační žánry a pravidla: pozdrav, oslovení, prosba, omluva, dialog, střídání rolí mluvčího a posluchače.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností pro kooperaci
Rozumět pokynům přiměřené složitosti.	Písemný projev. Mluvený projev. Rozvoj slovní zásoby. Hlasité a tiché čtení.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci
Číst s porozuměním jednoduché texty.	Technika čtení. Praktické čtení. Zvuková stránka jazyka. Hlasité a tiché čtení Plynulost a porozumění čteného textu.	
Zvládat základní hygienické návyky spojené se psaním a dodržovat čitelnost psaného projevu.	Správné sezení, držení psacího náčiní, hygiena zraku. Technika psaní.	
Psát písmena a číslice – dodržovat správné tvary písmen.	Technika psaní.	

Spojování písmen a slabik.	Zvuková stránka jazyka. Skladba slabiky a slova. Opis, přepis, diktát.	
Převádět slova z mluvené do psané podoby.	Diktát.	
Dodržovat správné pořadí písmen a úplnost slov.	Hláskosloví. Nauka o slově.	
Zvládat opis a přepis krátkých vět.	Technika psaní. Opis a přepis.	
Znát všechna písmena malé a velké abecedy.	Technika psaní. Praktické čtení. Opis, přepis, diktát.	
Rozlišit věty, slova, slabiky a hlásky.	Hláskosloví. Nauka o slově. ú – ů	
Psát velká písmena na začátku věty a ve vlastních jménech.	Velká písmena. Jména obecná a vlastní	
Pamatovat si a reprodukovat jednoduché říkanky a básničky.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Hlasité a tiché čtení. Říkanka, rozpočítadlo. Báseň, sloka, verš, rým.	OSV1/5 – cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity, OSV3/1 – problémy v seberegulaci
Dokázat se koncentrovat na poslech pohádek a krátkých příběhů.	Rozvoj slovní zásoby. Pohádka. Vyprávění.	OSV1/5 – cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity
Reprodukovat krátký text podle otázek a ilustrací.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Krátké vyprávění. Vypravování podle obrázků. Dějová posloupnost vypravování. Tvořivé činnosti s literárním textem	OSV1/5 – cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity, OSV2/3 – tvořivé činnosti s textem

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Tvořit otázky a odpovídat na ně.	Komunikační žánry a pravidla. Rozvoj slovní zásoby.	OSV2/4 - rozvoj sociálních dovedností pro kooperaci. MEV7- komunikace a spolupráce v týmu.
Vyprávět vlastní zážitky,	Vypravování.	OSV1/5 - cvičení

jednoduchý příběh podle přečtené předlohy a ilustrací a domluvit se v běžných situacích.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Základní techniky mluveného projevu, komunikační žánry a pravidla.	pro rozvoj základních rysů kreativity. OSV2/3 - tvořivé činnosti s textem.
V mluveném projevu volit správnou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo řeči.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení.	
Mít vytvořenu odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování.	Mluvený projev. Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování.	OSV3/1 - problémy v seberegulaci.
Popsat jednoduché předměty, činnosti a děje.	Žánry písemného projevu, popis předmětu.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.
Opisovat a přepisovat jednoduché texty.	Technika psaní. Opis, přepis.	
Napsat správně a přehledně jednoduchá sdělení.	Žánry písemného projevu, adresa, vzkaz.	OSV2/3 - specifické komunikační dovednosti.
Dbát na úpravný a čitelný písemný projev, dodržovat vzdálenost mezer mezi slovy.	Technika psaní. Opis, přepis, diktát.	
Ovládat psaní hůlkového písma.	Technika psaní.	
Určovat samohlásky a souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Rozlišovat tvrdé, měkké a obojetné souhlásky a ovládat pravopis měkkých a tvrdých slabik.	Souhlásky tvrdé, měkké, obojetné.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Správně vyslovovat a psát slova se skupinami dě-tě-ně-bě-pě-vě-mě.	Výslovnost a psaní skupin ě/je - skupiny dě-tě-ně.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci. OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Řadit slova podle abecedy.	Abeceda.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci.
Správně vyslovovat a psát znělé a neznělé souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví.	
Dodržovat pořádek slov ve větě, poznat a určovat druhy vět	Pořádek slov ve větě.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Poznat podstatná jména a slovesa.	Slovní druhy: podstatná jména a slovesa.	
Číst krátké texty s porozuměním a dokázat je reprodukovat podle jednoduché osnovy.	Hlasité a tiché čtení. Tvořivé činnosti s literárním textem. Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.
Ovládat tiché čtení a orientovat se ve čteném textu.	Hlasité a tiché čtení. Praktické čtení.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Rozlišovat prózu a verše.	Próza. Báseň, sloka, verš, rým.	
Určit v přečteném textu hlavní postavy a jejich vlastnosti.	Tvořivé činnosti s literárním textem.	OSV2/3 - tvořivé činnosti s textem.

Rozlišit pohádkové prostředí od reálného.	Literární žánry - pohádka.	
Dramatizovat jednoduchý příběh.	Tvořivé činnosti s literárním textem.	OSV2/3 - tvořivé činnosti s textem.
Vyprávět zhlédnutý filmový nebo divadelní příběh podle daných otázek.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Vypravování. Dějová posloupnost vypravování.	OSV1/5 - cvičení základních rysů kreativity.

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Tvořit otázky a odpovídat na ně.	Komunikační žánry a pravidla. Rozvoj slovní zásoby.	OSV2/4 - Rozvoj sociálních dovedností pro kooperaci. MEV7 - komunikace a spolupráce v týmu.
Vyprávět vlastní zážitky, jednoduchý příběh podle přečtené předlohy nebo ilustrací a domluvit se v běžných situacích.	Vypravování. Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Základní techniky mluveného projevu, komunikační žánry a pravidla.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity. OSV2/3 - tvořivé činnosti s textem.
V mluveném projevu volit správnou intonace přízvuk, pauzy a tempo řeči.	Základní techniky mluveného projevu, artikulační cvičení.	
Mít vytvořenu odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování.	Mluvený projev. Rozvoj slovní zásoby. vyjadřování.	OSV3/1 – problémy v seberegulaci.
Popsat jednoduché předměty, činnosti a děje.	Žánry písemného projevu, popis předmětu, činnosti, děje.	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.
Opisovat a přepisovat jednoduché texty.	Technika psaní. Opis, přepis.	
Napsat správně a přehledně jednoduchá sdělení.	Žánry písemného projevu, blahopřání, pozdrav z prázdnin.	OSV2/3 - specifické komunikační dovednosti.
Dbát na úpravný a čitelný písemný projev, dodržovat vzdálenost mezer mezi slovy.	Technika psaní. Opis, přepis, diktát.	
Ovládat psaní hůlkového písma.	Technika psaní.	
Určovat samohlásky a souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Rozlišovat tvrdé, měkké a obojetné souhlásky a ovládat pravopis měkkých a tvrdých slabik.	Souhlásky tvrdé, měkké, obojetné, i/y po tvrdých a měkkých souhláskách.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění.
Správně vyslovovat a psát slova se skupinami dě-tě-ně-bě-pě-vě-mě.	Výslovnost a psaní skupin ě/je k- skupiny dě-tě-ně-bě pě-vě-mě.	OSV1/1 - cvičení pozornosti a soustředění. OSV3/1 – problémy v

		seberegulaci.
Řadit slova podle abecedy.	Abeceda, řazení slov podle abecedy.	OSV3/1 - problémy v seberegulaci.
Správně vyslovovat a psát znělé a neznělé souhlásky.	Zvuková stránka jazyka. Hláskosloví.	
Dodržovat pořádek slov ve větě, poznat a určovat druhy vět.	Druhy vět podle postoje mluvčího.	OSV1/1 – cvičení pozornosti a soustředění.
Poznat podstatná jména a slovesa.	Slovní druhy: podstatná jména a slovesa.	
Číst krátké texty s porozuměním a dokázat je reprodukovat podle jednoduché osnovy.	Hlasité a tiché čtení. Tvořivé činnosti s literárním textem. Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování	OSV1/5 - cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity.
Ovládat tiché čtení a orientovat se ve čteném textu.	Hlasité a tiché čtení. Praktické čtení.	OSV1/1 - cvičení pozornosti
Rozlišovat prózu a verše.	Próza. Báseň, sloka, verš, rým.	
Určit v přečteném textu hlavní postavy a jejich vlastnosti. Rozlišit pohádkové prostředí od reálného.	Tvořivé činnosti s literárním textem. Literární žánry – pohádka. Literární žánry – pohádka.	OSV2/3 – tvořivé činnosti s textem. OSV2/3 – tvořivé činnosti s textem
Dramatizovat jednoduchý příběh.	Tvořivé činnosti s literárním textem.	OSV2/3 – tvořivé činnosti s textem.
Vyprávět zhlédnutý filmový nebo divadelní příběh podle daných otázek.	Rozvoj slovní zásoby. Rozvoj souvislého spisovného vyjadřování. Vypravování. Dějová posloupnost vypravování.	OSV1/5 – cvičení základních rysů kreativity.

Matematika

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Číst, psát a používat číslice v oboru do 20.	Přirozená čísla do 20.	
Sčítat a odčítat s pomocí znázornění v oboru do 20.	Sčítání přirozených čísel do 20. Odčítání přirozených čísel do 20.	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium
Porovnávat množství a vytvářet soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20.	Porovnávání přirozených čísel do 20.	
Znát matematické pojmy +, -, =, <, > a umět je zapsat.	Porovnávání přirozených čísel do 20.	
Umět rozklad čísel v oboru do 20.	Rozklad čísel.	
Řešit jednoduché slovní úlohy na sčítání a odčítání v oboru do 20.	Slovní úlohy.	OSV1/1 – řešení problémů
Zvládat orientaci v prostoru a	Prostorová orientace.	

používat výrazy vpravo, vlevo, pod, nad, před, za, nahore, dole, vpředu, vzadu.		
Modelovat jednoduché situace podle pokynů a s využitím pomůcek.	Modelování a vytváření souboru prvků.	
Doplňovat jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20.	Lineární uspořádání přirozených čísel do 20. Tabulky.	
Uplatňovat matematické znalosti při manipulaci s drobnými mincemi.	Hra na obchod	OSV1/1 – řešení problémů
Poznat a pojmenovat základní geometrické tvary a umět je graficky znázornit.	Rovinné obrazce.	

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Číst, psát a používat číslice v oboru do 20, numerace do 100.	Přirozená čísla do 100.	
Sčítat a odčítat s pomocí znázornění v oboru do 20.	Sčítání přirozených čísel do 20. Odčítání přirozených čísel do 20.	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium
Porovnávat množství a vytvářet soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20.	Porovnávání přirozených čísel do 20.	
Znát matematické pojmy +, -, =, <, > a umět je zapsat.	Porovnávání přirozených čísel do 20.	
Umět rozklad čísel v oboru do 20.	Rozklad čísel.	
Řešit jednoduché slovní úlohy na sčítání a odčítání v oboru do 20.	Slovní úlohy.	OSV1/1 – řešení problémů
Zvládat orientaci v prostoru a používat výrazy vpravo, vlevo, pod, nad, před, za, nahore, dole, vpředu, vzadu.	Prostorová orientace.	
Modelovat jednoduché situace podle pokynů a s využitím pomůcek.	Modelování a vytváření souboru prvků.	
Doplňovat jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20.	Lineární uspořádání přirozených čísel do 20. Tabulky.	
Uplatňovat matematické znalosti při manipulaci s drobnými mincemi.	Hra na obchod	OSV1/1 – řešení problémů

Poznat a pojmenovat základní geometrické tvary a umět je graficky znázornit.	Rovinné obrazce.	
Umět používat pravítko	Základy rýsování.	
Rozeznat přímku a úsečku, narýsovat je a vědět, jak se označují.	Bod, čára, přímk, úsečka.	

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Číst, psát a používat číslice v oboru do 20, numerace do 100.	Čtení, zápis a užití přirozených čísel do 20. Numerace v oboru do 100.	
Sčítat a odčítat s pomocí znázornění v oboru do 20.	Sčítání a odčítání pomocí názoru. Vlastnosti sčítání a odčítání.	OSV1/3 – regulace vlastního jednání
Porovnávat množství a vytvářet soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20.	Číselná osa. Znázornění a čtení čísla na číselné ose. Porovnávání a uspořádání. Modelování a vytváření souboru prvků.	OSV3/1 – dovednosti pro řešení problémů
Znat matematické pojmy +, -, =, <, > a umět je zapsat.	Zápis a užití znaménka >, <, =.	
Umět rozklad čísel v oboru do 20.	Rozklad čísla.	
Řešit jednoduché slovní úlohy na sčítání a odčítání v oboru do 20.	Slovní úlohy.	OSV1/1 – řešení problémů
Zvládat orientaci v prostoru a používat výrazy vpravo, vlevo, pod, nad, před, za, nahoře, dole, vpředu, vzadu.	Orientace v prostoru. Užití pojmů vpravo, vlevo, pod, nad, před, za, nahoře, dole, vpředu, vzadu. Slovní úlohy na orientaci v rovině a prostoru .	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium řešení problémů
Modelovat jednoduché situace podle pokynů a s využitím pomůcek.	Modelování a vytváření souboru prvků.	
Doplňovat jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20.	Tabulky, schémata, posloupnosti čísel.	
Uplatňovat matematické znalosti při manipulaci s drobnými mincemi.	Slovní úlohy. Modelování a vytváření souboru prvků.	OSV1/1 – řešení problémů
Poznat a pojmenovat základní geometrické tvary a umět je graficky znázornit.	Trojúhelník, čtverec, obdélník a kruh. Znázornění a popis základních rovinných útvarů.	

	Geometrické útvary v praxi.	
Umět používat pravítko.	Sestrojení bodu, přímky, polopřímky a úsečky. Měření délky úsečky.	
Rozeznat přímku a úsečku, narýsovat je a vědět, jak se označují.	Bod, křivá a rovná čára, přímka, polopřímka a úsečka. Jednotky délky centimetr, metr. Sestrojení a popis bodu, přímky, polopřímky a úsečky. Konstrukce úsečky dané délky.	

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Číst, psát a porovnávat čísla v oboru do 100 i na číselné ose. Numerace do 1000.	Přirozená čísla do 100. Numerace do 1000.	
Rozeznávat sudá a lichá čísla.	Sudá a lichá čísla.	
Sčítat a odčítat z paměti i písemně dvouciferná čísla.	Sčítání a odčítání do 100. Písemné sčítání a odčítání.	
Zapsat a řešit jednoduché slovní úlohy.	Slovní úlohy.	OSV1/1 – řešení problémů
Zaokrouhlovat čísla na desítky i na stovky s využitím ve slovních úlohách.	Zaokrouhlování. Kontrola výsledků.	OSV1/3 – regulace vlastního jednání
Zvládnout s názorem řady násobků čísel 2 až 5 do 100.	Násobilka.	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium
Tvořit a zapisovat příklady na násobení a dělení v oboru do 50.	Násobení a dělení do 50.	
Umět používat kalkulátor.	Použití kalkulátoru.	
Určit čas s přesností na čtvrt hodiny, převádět jednotky času v běžných situacích	Poznávání hodin. Jednotky času. Převody jednotek času.	
Umět jednoduché převody jednotek délky, hmotnosti a času.	Jednotky délky. Jednotky hmotnosti. Převody jednotek.	
Vyhledat a roztřídit jednoduchá data (údaje, pojmy apod.) podle návodu.	Vyhledávání a třídění dat.	OSV3/1 – dovednosti pro řešení problémů
Orientovat se a číst v jednoduché	Tabulky.	

tabulce.		
Uplatňovat matematické znalosti při manipulaci s penězi.	Hra na obchod.	
Měřit a porovnávat délku úsečky.	Délka úsečky.	
Sestrojit rovnoběžky a kolmice.	Vzájemná poloha dvou přímek v rovině. Rovnoběžky a kolmice.	
Vypočítat obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran.	Obvod mnohoúhelníku.	
Poznat základní tělesa.	Kvádr, krychle, koule, válec.	
Řešit jednoduché praktické slovní úlohy, jejichž řešení nemusí být závislé na matematických postupech.	Číselné a obrázkové řady. Doplňovačky.	OSV1/5 – pružnost nápadů, originalita, schopnost vidět věci jinak

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Číst, psát a porovnávat čísla v oboru do 100 i na číselné ose. Numerace do 1000.	Přirozená čísla do 100. Numerace do 1000.	
Rozeznávat sudá a lichá čísla.	Sudá a lichá čísla.	
Sčítat a odčítat z paměti i písemně dvouciferná čísla.	Sčítání a odčítání do 100. Písemné sčítání a odčítání.	
Zapsat a řešit jednoduché slovní úlohy.	Slovní úlohy.	OSV1/1 – řešení problémů
Zaokrouhlovat čísla na desítky i na stovky s využitím ve slovních úlohách.	Zaokrouhlování. Kontrola výsledků.	OSV1/3 – regulace vlastního jednání
Zvládnout s názorem řady násobků čísel 2 až 5 do 100.	Násobilka.	OSV1/1 – dovednosti pro učení a studium
Tvořit a zapisovat příklady na násobení a dělení v oboru do 100.	Násobení a dělení do 100.	
Umět používat kalkulátor.	Použití kalkulátoru.	
Určit čas s přesností na čtvrt hodiny, převádět jednotky času v běžných situacích	Poznávání hodin. Jednotky času. Převody jednotek času.	
Umět jednoduché převody jednotek délky, hmotnosti a času.	Jednotky délky. Jednotky hmotnosti. Převody jednotek.	
Vyhledat a roztrždit jednoduchá data (údaje, pojmy apod.) podle návodu.	Vyhledávání a třídění dat.	OSV3/1 – dovednosti pro řešení

		problémů
Orientovat se a číst v jednoduché tabulce.	Tabulky.	
Uplatňovat matematické znalosti při manipulaci s penězi.	Hra na obchod.	
Měřit a porovnávat délku úsečky.	Délka úsečky.	
Sestrojit rovnoběžky a kolmice.	Vzájemná poloha dvou přímek v rovině. Rovnoběžky a kolmice.	
Znázornit, narýsovat a označit základní rovinné útvary.	Rýsování čtverce, obdélníku, trojúhelníku, kruhu.	
Určit osu souměrnosti překládáním papíru.	Osa souměrnosti.	
Vypočítat obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran.	Obvod mnohoúhelníku.	
Poznat základní tělesa.	Kvádr, krychle, koule, válec.	
Řešit jednoduché praktické slovní úlohy, jejichž řešení nemusí být závislé na matematických postupech.	Číselné a obrázkové řady. Doplňovačky.	OSV1/5 – pružnost nápadů, originalita, schopnost vidět věci jinak

Informatika

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládat základní obsluhu počítače.	Základní části a popis počítače. Základní uživatelská obsluha počítače. Orientace na klávesnici. Práce s myší.	MEV 6 – tvorba mediálního sdělení
Pracovat s výukovými a zábavnými programy podle pokynu.	Práce s výukovými a zábavnými programy pod vedením učitele. Spuštění a zavření programu. Orientace s pomocí učitele v prostředí počítačového programu.	
Dodržovat pravidla bezpečné a zdravotně nezávadné práce s výpočetní technikou.	Základní pracovní a hygienické návyky. Pravidla práce na PC v učebně. Hygiena počítače jako pracovního zařízení. Hygiena člověka, škodlivost záření, správné sezení u počítače.	

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládat základní obsluhu	Základní části PC.	

počítače.	Hardware. Software.	
Pracovat s výukovými a zábavnými programy podle pokynu.	Práce s výukovými a zábavnými programy podle pokynů učitele. Ovládání programu v rámci svých možností, spolupráce ve skupinkách. Spuštění programu pomocí ikony na ploše, v nabídce Start.	
Dodržovat pravidla bezpečné a zdravotně nezávadné práce s výpočetní technikou.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád. Základní pracovní a hygienické návyky.	

Prvouka

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout orientaci v okolí svého bydliště a v okolí školy.	Základy dopravní výchovy. Domov, škola.	ČJ, AJ
Mít osvojené základy společenského chování.	Základní pravidla společenského chování.	MUV 2
Projevovat toleranci k odlišnostem spolužáků, jejich přednostem i nedostatkům.	Mezilidské vztahy.	OSV 2/2
Zvládnout jednoduchou orientaci v čase.	Roční období, kalendář, den, týden, měsíce, rok.	M
Znát rozvržení svých denních činností.	Denní režim.	ČJ
Popsat a porovnat viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích	Znaky ročních období.	ČJ
Uplatňovat hygienické návyky a zvládat sebeobsluhu.	Osobní hygiena.	
Dodržovat zásady bezpečného chování tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných.	Chování v době nemoci. Předcházení úrazům.	OSV 1/4

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Popsat a zvládat cestu do školy.	Adresa bydliště, školy. Základy dopravní výchovy.	ČJ, AJ
Znát role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi, rozlišovat blízké příbuzenské vztahy.	Role členů rodiny, práva a povinnosti v rodině, příbuzenské vztahy, život a funkce rodiny.	OSV 2/2
Vědět, jak se chovat při setkání s neznámými lidmi.	Osobní bezpečí.	MEV 5
Poznat kolik je hodin.	Určování a měření času.	M
Rozlišovat děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti.	Kalendář.	M, VV
Uplatňovat základní zásady	Chování k přírodě.	EV 2

chování v přírodě.		
Poznat nejběžnější druhy domácích a volně žijících zvířat.	Chování živočichů, péče o zvířata a ptáky.	
Pojmenovat hlavní části lidského těla	Části lidského těla.	
Dokázat sdělit své zdravotní potíže a pocity.	Chování v době nemoci.	

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Znát nejvýznamnější místa v okolí.	Význačná místa, části obce.	VDO 1
Pojmenovat nejběžnější povolání a pracovní činnosti.	Jednání v obchodě, na poště, u lékaře.	
Poznávat různé lidské činnosti.	Způsob života.	
Pojmenovat základní druhy ovoce a zeleniny a poznat rozdíly mezi dřevinami a bylinami.	Sezonní práce na zahradě a na poli. Stavba těla vybraných druhů rostlin.	EV
Provádět jednoduché pokusy se známými látkami.	Základní rozdělení látek a jejich vlastností, porovnávání látek.	M
Uplatňovat základní pravidla silničního provozu pro chodce.	Dopravní výchova.	
Zvládnout ošetření drobných poranění.	První pomoc.	

Vlastivěda

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Orientovat se na mapě ČR, určit světové strany.	Orientace na mapě, určování světových stran.	OSV 1/4
Mít základní znalosti o ČR a její zeměpisné poloze v Evropě.	Kulturní a historické zajímavosti. Tradice a zvyky.	MEG 1
Poznat státní symboly.	Státní symboly.	
Dodržovat pravidla pro soužití ve škole, v rodině, v obci.	Práva a povinnosti. Osobní bezpečí.	
Reagovat vhodným způsobem na pokyny dospělých při mimořádných událostech.	Chování při požáru, při vyhlášení poplachu, při dopravní nehodě. Důležitá telefonní čísla.	
Rozeznat rozdíl mezi životem dnes a v dávných dobách.	Způsob života v Pravěku, příchod Čechů, život ve středověku, počátky Českého státu.	OSV 1/2

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Popsat polohu svého bydliště na mapě, začlenit svou obec (město do příslušného kraje.	Orientace v obci podle plánu, mapa místní krajiny.	OSV 1/4
Znát region, ve kterém bydlí, jeho pamětihodnosti, zvláštnosti a	Význačná místa, minulost a současnost obce.	

zajímavosti.		
Sdělit a popsat poznatky a zážitky z vlastních cest.	Cestování.	ČJ
Rozpoznat ve svém okolí nevhodné jednání a chování vrstevníků a dospělých.	Protiprávní jednání a jejich postih.	
Znát základní práva dítěte, práva a povinnosti žáka školy.	Základní práva dítěte. Práva a povinnosti žáka školy.	
Znát významné události a pověsti, které se vztahují k regionu a kraji.	Regionální pověsti, tradiční lidové svátky.	ČJ
Vědět o nejvýznamnějších kulturních, historických a přírodních památkách v okolí svého bydliště.	Historické objekty v regionu a ČR. Státní svátky a významné dny.	

Přírodověda

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Popsat střídání ročních období.	Příroda v ročních obdobích.	ČJ, VV
Poznat propojenost živé a neživé přírody, přizpůsobení organismů prostředí.	Voda, vzduch, půda. Rostliny, houby, živočichové.	
Provést jednoduchý pokus podle návodu.	Jednoduché pokusy.	
Uplatňovat zásady ochrany přírody a životního prostředí.	Péče o životní prostředí.	EV 3
Rozlišit jednotlivé etapy lidského života.	Etapy lidského života.	
Uplatňovat základní dovednosti a návyky související s preventivní ochranou zdraví a zdravého životního stylu.	Denní režim, zdravá strava a pitný režim, význam aktivního pohybu, osobní a intimní hygiena.	OSV 1/4
Uplatňovat základní pravidla silničního provozu pro cyklisty.	Bezpečné chování v silničním provozu.	TV

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uvést zástupce živočišné a rostlinné říše vyskytující se v nejbližším okolí a popsat jejich základní životní podmínky.	Stavba těla u vybraných druhů.	ČJ
Zvládat péči o pokojové rostliny a znát způsob péče o drobná domácí zvířata.	Vybrané druhy rostlin a zvířat a péče o ně.	
Popsat vliv činnosti lidí na přírodu a posoudit, které činnosti přírodnímu prostředí pomáhají a které ho poškozují.	Péče o životní prostředí, třídění odpadu.	EV 3
Pojmenovat a popsat orgánové	Hlavní orgány a orgánové soustavy a	

soustavy.	jejich funkce. Rozdíly mezi mužem a ženou.	
Poskytnout první pomoc při drobných úrazech a přivolat lékařskou pomoc.	První pomoc, důležitá telefonní čísla.	
Mít osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek.	Nejčastější druhy návykových látek a jejich odmítání, nebezpečí gamblerství.	OSV 1/4
Reagovat přiměřeně na pokyny dospělých při mimořádných událostech.	Ochrana člověka za mimořádných událostí.	

Hudební výchova

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zpívat jednoduché písně v rozsahu kvinty.	Říkadla - rytmizace. Zpěv lidových i umělých písní přiměřeného rozsahu.	VEG1 – lidová slovesnost
Rozlišovat sílu zvuku.	Délka, síla, barva a výška tónu. Intonační cvičení.	
Soustředit se na poslech jednoduché krátké skladby.	Poslechové skladby pro 1.ročník. Poslech hudebních nástrojů.	
Správně a hospodárně dýchat a zřetelně vyslovovat při rytmizaci říkadel a při zpěvu.	Dechová cvičení - nádech a výdech. Rozličná hlasová cvičení. Intonace.	
Měnit pohyb podle tempových a rytmických změn.	Hudební hry, říkadla a básně. Jednoduché tance.	OSV1/4 – dovednosti pro pozitivní naladění mysli,

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zpívat jednoduché písně v rozsahu kvinty.	Písně 2. ročníku. Básničky a říkadla.	VEG1 – lidová slovesnost
Rozlišovat sílu zvuku.	Rytmus, melodie. Lidské hlasy.	
Soustředit se na poslech jednoduché krátké skladby.	Známé melodie a skladby. Poslech známých hudebních skladatelů.	MUV4 – multikulturalita jako prostředek vzájemného obohacování
Správně a hospodárně dýchat a zřetelně vyslovovat při rytmizaci říkadel a při zpěvu.	Hlasová hygiena. Intonační cvičení - písně.	
Měnit pohyb podle tempových a rytmických změn.	Hra na jednoduché nástroje. Hra na tělo. Pohybové hry. Tance.	TV, OSV1/4 – dovednosti pro pozitivní naladění mysli, OSV2/1 – vzájemné poznávání se ve skupině (třídě)

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zpívat jednoduché písně v rozsahu kvinty.	Lidové a umělé dětské písně v rozsahu kvinty. Koledy.	VEG1 – lidová slovesnost
Rozlišovat sílu zvuku.	Kvalita tónů - délka, síla, barva a výška. Hudební výrazové prostředky, melodie vzestupná a sestupná, rytmus... .	
Soustředit se na poslech jednoduché krátké skladby.	Poslechové skladby. Hudební nástroje – poslech. Vokální a instrumentální hudba – slovní vyjádření. Lidský hlas a hudební nástroj, hudební styly – pochod, taneční hudba, ukolébavka, slavnostní hudba. Grafický záznam melodie. Hudební skladatelé.	MUV4 – multikulturalita jako prostředek vzájemného obohacování
Správně a hospodárně dýchat a zřetelně vyslovovat při rytmizaci říkadel a při zpěvu.	Nádech a výdech, držení těla. Hlasová hygiena - hlasové cvičení. Intonační cvičení, písně.	
Měnit pohyb podle tempových a rytmických změn.	Rytmizace říkadel a básní, hudební hry (ozvěna). Hra na jednoduché hudební nástroje, hra na tělo. Pohybová reakce na změny v proudu hudby, tempo, rytmus, melodie. Hudebně pohybové hry. Lidové tance.	OSV1/4 – dovednosti pro pozitivní naladění mysli, OSV2/1 – vzájemné poznávání se ve skupině (třídě)

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zpívá písně v přiměřeném rozsahu k individuálním schopnostem	Zpěv písní 4.ročníku. Písně různého žánru. Hlasový rozsah - hygiena.	VEG2 - naše vlast a Evropa.
Odlišit tóny podle výšky, síly a barvy.	Tempo a rytmus v hudbě. Hudební nástroje - poslech.	
Soustředit se na poslech skladeb.	Poslechové hudební skladby. Vokální a instrumentální hudba. Skladatelé - nejznámější.	
Naučit se správně hospodařit s dechem při interpretaci písní - frázování.	Správné držení těla. Hudební hry na intonaci. Hlasová rozcvička. Jazykolamy.	
Doprovodit spolužačky na rytmické hudební nástroje.	Hra na rytmické nástroje - Orffova škola. Rytmus v hudbě. Hra na tělo.	

Umět propojit vlastní pohyb s hudbou.	Základní taneční kroky. Hudebně pohybové hry. Hudební doprovod - pochod.	
---------------------------------------	--	--

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zpívá písně v přiměřeném rozsahu k individuálním schopnostem	Hymna ČR. Dvojhlas - lidový, kánon. Současné písně.	
Odlišit tóny podle výšky, síly a barvy.	Melodie - vzestupná a sestupná. Hudební výrazové prostředky.	
Soustředit se na poslech skladeb.	Seznámení s hudebními díly - poslech. Hudební styly - pochod, slavnostní hudba, taneční hudba, ukolébavka.	VEG3 - kořeny a zdroje evropské civilizace.
Naučit se správně hospodařit s dechem při interpretaci písní - frázování.	Hlasový rozsah - rozlišování. Hlasová hygiena, správné dýchání a tvoření tónů. Artikulační cvičení.	
Doprovodit spolužačky na rytmické hudební nástroje.	Orfeův instrumentář. Jednoduché skladby a písně. Hra na tělo.	
Umět propojit vlastní pohyb s hudbou.	Pohybová průprava - tanec, pantomima. Pohyb v hudbě - tempo, rytmus, melodie. Hry při hudbě.	

Výtvarná výchova

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout základní dovednosti pro vlastní tvorbu.	Vnímání a porozumění výtvarného vyjádření barevně a tvarově zajímavých předmětů. Zobrazení skutečnosti – tematické práce, ztvárnění věcí, osvojování přírody- otisky, koláže.	OSV 1/1
Rozpoznat, pojmenovat a porovnat linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních na příkladech z běžného života.	Vyjádření zážitků kresbou, malbou. Hra s barvou, symetrie, asymetrie, modelování a organizace prostoru.	
Uplatňovat vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčí činnosti, být schopen sdělit výsledky své činnosti svým spolužákům.	Dekorativní práce, řazení prvků, barevné řešení tvarů a materiálu. Práce s uměleckým dílem, prezentace výtvarného vyjádření, výstavy.	EV1 VEG1

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout základní dovednosti pro vlastní tvorbu.	Vyjádření kresbou, malbou zážitky z přírody a ze života. Porovnání a vnímání tvůrčí činnosti vlastní i jiných (tematické práce).	
Rozpoznat, pojmenovat a porovnat linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních na příkladech z běžného života.	Ztvárnění předmětů denní potřeby, hračky. Vyjádření pohybu těla v prostoru.	TV
Uplatňovat vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčí činnosti, být schopen sdělit výsledky své činnosti svým spolužákům.	Dekoratивní techniky – otisky, koláž, frotáž, rytmické řazení tvarů a ploch – tradice a zvyky u nás. Umění, kultura – besedy, výstavy, výtvarné soutěže, ilustrace. Estetické poznávání.	EV1 VEG1

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout základní dovednosti pro vlastní tvorbu.	Vizuálně obrazná vyjádření	OSV1/1
Rozpoznat, pojmenovat a porovnat linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních na příkladech z běžného života.	Kombinace v ploše. Uspořádání objektu do celků. Výrazové vlastnosti linie a tvary. Technika plastického vyjádření – smyslové vnímání (pohybové, hmatové, zrakové podněty). Přírodní materiály, koláže, frotáž, otisky, tisk a dotváření.	
Uplatňovat vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčí činnosti, být schopen sdělit výsledky své činnosti svým spolužákům.	Smyslové vnímání. Vyjádření osobního postoje a záměr žáka. Prezentace obrazového vyjádření.	EV1 VEG1

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout základní dovednosti pro vlastní tvorbu.	Zobrazení přírodních a umělých forem skutečnosti – tematické práce. Míchání barev, zapouštění do mokrého podkladu, linie, tvary prvků – malba krajiny, věci denní potřeby.	OSV1
Rozpoznat, pojmenovat a porovnat linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních na příkladech z běžného života.	Grafické techniky, písmo, výrazové vlastnosti linie. Vlastnosti kresby – vosková technika, vyškrabávání, frotáž, perokresba. Práce s přírodninami – koláže, ikebany, otisky.	Př
Uplatňovat vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčí činnosti, být schopen sdělit	Lidová tvorba, dekorativní práce, kultura bydlení – malba, otisky. Ilustrace dětských knih, besedy,	VI

výsledky své činnosti svým spolužákům.	výstavy, výtvarné soutěže.	
--	----------------------------	--

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládnout základní dovednosti pro vlastní tvorbu.	Výtvarné osvojení přírody a skutečnosti – tematické práce. Hra s barvou, dekorativní členění plochy s využitím barvy, tvar prvku, linie, zapouštění – krajina, věci denní potřeby.	OSV1 M
Rozpoznat, pojmenovat a porovnat linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních na příkladech z běžného života.	Grafické techniky, hra s písmem. Vosková technika, frotáž, lavírování, perokresba. Práce s přírodninou (otisky, ikebany, kompozice z přírodních materiálů).	Př
Uplatňovat vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčí činnosti, být schopen sdělit výsledky své činnosti svým spolužákům.	Dekorativní práce, lidové zvyky, bydlení (otisky, kresba, malba). Vyjadřování se ke kulturnímu dění – besedy, výstavy, výtvarné soutěže.	ČJ OSV 1/5

Tělesná výchova

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Získat kladný postoj k motorickému učení a pohybovým aktivitám.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rytmičné a kondiční formy cvičení pro děti. Motivační, tvořivé a napodobivé hry. Spolupráce ve hře, závodivé hry. Porovnávání výkonů. Využití netradičního cvičení bez náčiní.	OSV 2/1 – poznávání lidí
Zvládat podle pokynů přípravu na pohybovou činnost.	Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.	OSV 1/2 – sebezpoznání a sebezpojetí
Reagovat na základní pokyny a povely k osvojované činnosti.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor.	
Mít osvojeny základní způsoby lokomoce a prostorovou orientaci podle individuálních předpokladů.	Základy atletiky, gymnastiky. Pohybové hry s různým zaměřením pohybová tvořivost; sportovní hry. Turistika a pobyt v přírodě. Správné držení těla, průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení.	OSV 1/3 – seberegulace, sebeorganizace
Dodržovat základní zásady bezpečnosti při pohybových	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost	

činnostech a mít osvojeny základní hygienické návyky při pohybových aktivitách.	cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity. Zásady jednání a chování.	
---	--	--

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Získat kladný postoj k motorickému učení a pohybovým aktivitám.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rytmičké a kondiční formy cvičení pro děti. Základy sportovních her, atletických disciplín. Plavání a prvky sebezáchrany. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost. Motivační a napodobivé hry. Spolupráce ve hře, závodivé hry. Porovnávání výkonů. Využití netradičního cvičení bez náčiní.	OSV 2/1 – poznávání lidí
Zvládat podle pokynů přípravu na pohybovou činnost.	Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.	OSV 1/2 – sebezpoznání a sebepojetí
Reagovat na základní pokyny a povely k osvojované činnosti.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor.	
Mít osvojeny základní způsoby lokomoce a prostorovou orientaci podle individuálních předpokladů.	Základy atletiky, gymnastiky, sportovních her. Pohybové hry s různým zaměřením pohybová tvořivost; sportovní hry. Turistika a pobyt v přírodě. Správné držení těla, průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Základní pomůcky pro měření sportovních výkonů. Měření a porovnávání výkonů.	OSV 1/3 – seberegulace, sebeorganizace
Dodržovat základní zásady bezpečnosti při pohybových činnostech a mít osvojeny základní hygienické návyky při pohybových aktivitách.	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity. Zásady jednání a chování.	

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Získat kladný postoj k motorickému učení a pohybovým aktivitám.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rytmičké a kondiční formy cvičení pro děti. Základy sportovních her, atletických disciplín. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost. Spolupráce ve hře, závodivé hry. Porovnávání výkonů.	OSV 2/1 – poznávání lidí
Zvládat podle pokynů přípravu na pohybovou činnost.	Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení.	OSV 1/2 – sebezpoznání a sebezpojetí
Reagovat na základní pokyny a povely k osvojované činnosti.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor.	
Mít osvojeny základní způsoby lokomoce a prostorovou orientaci podle individuálních předpokladů.	Základy atletiky, gymnastiky, sportovních her. Pohybové hry s různým zaměřením pohybová tvořivost; sportovní hry. Turistika a pobyt v přírodě. Správné držení těla, průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Základní pomůcky pro měření sportovních výkonů. Měření a porovnávání výkonů.	OSV 1/3 – seberegulace, sebeorganizace
Dodržovat základní zásady bezpečnosti při pohybových činnostech a mít osvojeny základní hygienické návyky při pohybových aktivitách.	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity. Zásady jednání a chování fair play.	

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Znát význam tělesné zdatnosti pro zdraví a snažit se začleňovat pohyb do denního režimu.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení.	OSV 1/2 – sebezpoznání a sebezpojetí
Zařazovat do pohybového režimu korektivní cvičení v souvislosti s vlastním svalovým oslabením.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Pohybové hry, průpravné úpoly (přetahy, přetlaky). Základy gymnastiky (průpravná cvičení,	OSV 1/3 – seberegulace, sebeorganizace

	akrobacie, cvičení s náčiním a na nářadí odpovídající velikosti a hmotnosti).	
Zdokonalovat základní pohybové dovednosti podle svých pohybových možností a schopností.	Základy atletiky, gymnastiky. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry. Základní pomůcky pro měření sportovních výkonů. Porovnávání výkonů. Měření výkonů. Základy sportovních her. Závody, soutěže. Sportovní utkání, hry.	OSV 2/1 – poznávání lidí
Reagovat na pokyny k provádění vlastní pohybové činnosti.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor. Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Zásady jednání a chování.	OSV 2/3 - komunikace
Dodržovat pravidla her a jednat v duchu fair play.	Chování a jednání v duchu fair play. Pravidla her, závodů, soutěží. Základní pravidla chování při TV a sportu.	
Zlepšovat svou tělesnou kondici, pohybový projev a správné držení těla.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Základy atletiky, gymnastiky. Turistika a pobyt v přírodě. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry.	
Zvládat podle pokynu základní přípravu organismu před pohybovou činností i uklidnění organismu po ukončení činnosti a umět využívat cviky na odstranění únavy.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Smluvené povely, signály a gesta učitele.	
Uplatňovat hygienické a bezpečnostní zásady pro provádění zdravotně vhodné a bezpečné pohybové činnosti.	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity. Zásady jednání a chování fair play. Organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní.	OSV 3/2 – hodnoty, postoje, praktická etika

	Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Smluvené povely, signály a gesta učitele.	
--	---	--

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Znát význam tělesné zdatnosti pro zdraví a snažit se začleňovat pohyb do denního režimu.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení.	OSV 1/2 – sebezpoznání a sebezpojetí
Zařazovat do pohybového režimu korektivní cvičení v souvislosti s vlastním svalovým oslabením.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Pohybové hry, průpravné úpoly (přetahy, přetlaky). Základy gymnastiky (průpravná cvičení, akrobacie, cvičení s náčiním a na nářadí odpovídající velikosti a hmotnosti).	OSV 1/3 – seberegulace, sebeorganizace
Zdokonalovat základní pohybové dovednosti podle svých pohybových možností a schopností.	Atletika, gymnastika. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry. Základní pomůcky pro měření sportovních výkonů. Porovnávání výkonů. Měření výkonů. Základy sportovních her. Závody, soutěže, sportovní utkání, hry.	OSV 2/1 – poznávání lidí
Reagovat na pokyny k provádění vlastní pohybové činnosti.	Základní tělocvičné názvosloví. Smluvené povely, signály a gesta učitele. Základní pojmy označující používané náčiní, osvojované dovednosti, cvičební prostor. Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Zásady jednání a chování.	OSV 2/3 - komunikace
Dodržovat pravidla her a jednat v duchu fair play.	Chování a jednání v duchu fair play. Pravidla her, závodů, soutěží. Základní pravidla chování při TV a sportu.	OSV 3/2 – hodnoty, postoje, praktická etika
Zlepšovat svou tělesnou kondici, pohybový projev a správné držení těla.	Pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu. Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Atletika, gymnastika.	

	Turistika a pobyt v přírodě. Pohybové hry s různým zaměřením; pohybová tvořivost; sportovní hry.	
Zvládat podle pokynu základní přípravu organismu před pohybovou činností i uklidnění organismu po ukončení činnosti a umět využívat cviky na odstranění únavy.	Rozcvička, uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení. Správné držení těla, správné zvedání zátěže; průpravná, kompenzační, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení. Smluvené povely, signály a gesta učitele.	
Uplatňovat hygienické a bezpečnostní zásady pro provádění zdravotně vhodné a bezpečné pohybové činnosti.	Seznámení s předmětem TV, tělocvičnou, venkovním areálem; organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Hygiena pohybových činností a cvičebního prostředí, vhodné oblečení a obutí pro pohybové aktivity. Zásady jednání a chování fair play. Organizace a bezpečnost cvičebního prostoru, bezpečná příprava a ukládání pomůcek, nářadí a náčiní. Základní organizace prostoru a činností ve známém (běžném) prostoru. Smluvené povely, signály a gesta učitele.	

Pracovní výchova

1. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládat základní manuální dovednosti při práci s jednoduchými materiály a pomůckami.	Manuální dovednosti (stříhání, lepení, mačkání, trhání).	EV3 – zpracované materiály a jejich působení
Vytvářet jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů.	Práce s drobným materiálem – papír, textil a přírodniny. Tradice – zvyky - řemesla	
Pracovat podle slovního návodu a předlohy.	Postupy, návody a předlohy – origami, jednoduché skládačky...	
Zvládat elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi.	Stavebnice – montáž a demontáž.	
Provádět pozorování přírody v jednotlivých ročních obdobích a popsat jeho výsledky.	Roční období – pozorování přírody, popis.	
Pečovat o nenáročnou rostlinu v bytě i na zahradě.	Pokojevé rostliny – pěstování. Pěstitelské činnosti.	EV1 – lidské sídlo – umělý ekosystém, jeho funkce a vztahy k okolí, EV3 – ekologické zemědělství
Připravit samostatně jednoduchý pokrm.	Jednoduchý pokrm – příprava	OSV2/4 – organizování práce skupiny

Upravit stůl pro jednoduché stolování.	Zásady stolování - příprava stolu.	
Chovat se vhodně při stolování.	Stolování – pravidla	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy

2. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládat základní manuální dovednosti při práci s jednoduchými materiály a pomůckami.	Modelování, lepení, stříhání – papír, textil, přírodniny...	EV3 – zpracované materiály a jejich působení
Vytvářet jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů.	Jednoduché pracovní postupy – vyšívání, zašívání. Textilní výrobky.	
Pracovat podle slovního návodu a předlohy.	Postupy, předlohy a náčrty podle slovního návodu	
Zvládat elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi.	Konstrukční činnosti – jednoduché stavebnice	
Provádět pozorování přírody v jednotlivých ročních obdobích a popsat jeho výsledky.	Pěstitelské práce v jednotlivých ročních obdobích.	
Pečovat o nenáročnou rostlinu v bytě i na zahradě.	Rostliny – pěstitelská činnost.	EV1 – lidské sídlo – umělý ekosystém, jeho funkce a vztahy k okolí, EV3 – ekologické zemědělství
Přípravit samostatně jednoduchý pokrm.	Příprava jednoduchého pokrmu – samostatnost. Hygiena.	OSV2/4 – organizování práce skupiny
Upravit stůl pro jednoduché stolování.	Stolování – jednoduchý postup. Kuchyňské náčiní.	
Chovat se vhodně při stolování.	Pravidla správného stolování. Společenské chování.	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy

3. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zvládat základní manuální dovednosti při práci s jednoduchými materiály a pomůckami.	Základní manuální dovednosti (stříhání, lepení, mačkání, trhání). První pomoc – lékárnička.	EV3 – zpracované materiály a jejich působení
Vytvářet jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů.	Práce s drobným materiálem – papír, textil a přírodniny. Přišívání knoflíků, textilní výrobky, lidové tradice – kraslice, vyšívání.	
Pracovat podle slovního návodu a předlohy.	Pracovní postupy, návody a předlohy. Práci podle slovního návodu, postupu, předlohy a náčrtu.	
Zvládat elementární dovednosti	Konstrukční činnost –	

a činnosti při práci se stavebnicemi.	stavebnice (montáž a demontáž).	
Provádět pozorování přírody v jednotlivých ročních obdobích a popsat jeho výsledky.	Příroda v jednotlivých ročních obdobích – pozorování a hodnocení získaných poznatků.	
Pečovat o nenáročné rostliny v bytě i na zahradě.	Pokožové květiny a jejich pěstování. Nenáročné rostliny na zahradě a jejich pěstování. Pracovní nástroje. Pěstitelské činnosti. První pomoc – lékárnička.	EV1 – lidské sídlo – umělý ekosystém, jeho funkce a vztahy k okolí, EV3 – ekologické zemědělství
Připravit samostatně jednoduchý pokrm.	Příprava jednoduchého pokrmu podle slovního nebo psaného návodu. Cvičná kuchyně – vybavení a kuchyňské základní náčiní. První pomoc – lékárnička.	OSV2/4 – organizování práce skupiny
Upravit stůl pro jednoduché stolování.	Zásady správného stolování. Úprava stolu.	
Chovat se vhodně při stolování.	Zásady společenského chování při stolování.	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy

4. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vytvářet přiměřenými pracovními postupy různé výrobky z daného materiálu.	Práce s textilem, papírem, přírodninou.	EV3 – zpracované materiály a jejich působení
Využívat při tvořivých činnostech s různým materiálem vlastní fantazii.	Lidové tradice – výrobky z různých materiálů.	
Volit vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu.	Lepení, stříhání, trhání – práce s drobným materiálem. Jednoduché pracovní nářadí.	
Udržovat pořádek na pracovním místě, dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při drobném poranění.	Pracovní řád a školní řád. Zásady první pomoci.	
Znát funkci a užití jednoduchých pracovních nástrojů a pomůcek.	Technické nástroje.	
Provádět při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž.	Složitější stavebnice a konstrukce.	

Pracovat podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu.	Pracovní postupy – skládačky.	
Udržovat pořádek na svém pracovním místě, dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při drobném úrazu.	První pomoc – pravidla. Pracovní místo – plocha.	
Znát základní podmínky a postupy pro pěstování vybraných rostlin.	Pěstování rostlin – zalévání, hnojení.	
Ošetřovat a pěstovat podle daných zásad pokojové i jiné rostliny a provádět pěstitelská pozorování.	Pozorování pěstovaných rostlin. Údržba květin .	EV1 – lidské sídlo – umělý ekosystém, jeho funkce a vztahy k okolí, EV3 – ekologické zemědělství
Volit podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní.	Pracovní nástroje a pomůcky. Pěstitelské práce.	
Dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce a ochrany zdraví, poskytnout první pomoc při úrazu, při práci na zahradě.	Lékárnička. Pracovní místo.	
Znát základní vybavení kuchyně.	Cvičná kuchyňka – vybavení.	
Připravit samostatně jednoduché pohoštění.	Jednoduchý pokrm.	OSV2/4 – organizování práce skupiny
Uplatňovat zásady správné výživy.	Zdravá výživa.	
Dodržovat pravidla správného stolování a společenského chování při stolování.	Správné stolování. Společenské chování – pravidla.	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy
Udržovat pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržovat základy hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při úrazu v kuchyni.	Základy hygieny a bezpečnosti na pracovišti. Lékárnička – první pomoc. Řád učebny.	

5. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vytvářet přiměřenými pracovními postupy různé výrobky z daného materiálu.	Práce s různým materiálem – PVC, papír, textil, přírodniny.	
Využívat při tvořivých činnostech s různým materiálem vlastní fantazii.	Lidová řemesla a tradice. Roční období.	
Volit vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu.	Jednoduché pracovní nářadí. Organizace práce.	
Udržovat pořádek na pracovním místě, dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při	Pracovní řád a školní řád. Zásady první pomoci. Lékárnička.	

drobném poranění.		
Znát funkci a užití jednoduchých pracovních nástrojů a pomůcek.	Pracovní nástroje. Práce s drobným materiálem – PVC, dřevo.	
Provádět při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž.	Montáž a demontáž – stavebnice. Jednoduché konstrukce – dřevo, PVC.	
Pracovat podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu.	Pracovní postupy – geometrická tělesa. Stavba podle plánu. Stavba z krychlí. – síť	
Udržovat pořádek na svém pracovním místě, dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při drobném úrazu.	Pracovní plocha. Pracovní řád. Hygiena – zásady. První pomoc.	
Znát základní podmínky a postupy pro pěstování vybraných rostlin.	Nenáročné rostliny na zahradě a jejich pěstování. Pěstitelské činnosti.	
Ošetřovat a pěstovat podle daných zásad pokojové i jiné rostliny a provádět pěstitelská pozorování.	Pokojové rostliny – zásady. Pozorování – jednoduché pokusy.	
Volit podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní.	Pracovní nástroje a pomůcky. Rok a pěstitelské práce.	
Dodržovat zásady hygieny a bezpečnosti práce a ochrany zdraví, poskytnout první pomoc při úrazu, při práci na zahradě.	Pracovní plocha – bezpečnost. První pomoc – zásady při práci na zahradě.	
Znát základní vybavení kuchyně.	Domácí potřeby – vybavení. Lékárnička.	
Připravit samostatně jednoduché pohoštění.	Jednoduché pokrmy - srovnání. Rodinné pohoštění.	OSV2/4 – organizování práce skupiny
Uplatňovat zásady správné výživy.	Potraviny zdravé a škodlivé.	
Dodržovat pravidla správného stolování a společenského chování při stolování.	Zásady společenského chování – řád školní jídelny.	OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy
Udržovat pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržovat základy hygieny a bezpečnosti práce, poskytnout první pomoc při úrazu v kuchyni.	Základy hygieny. Pracovní prostor. Bezpečnost práce –pravidla. Bezpečnostní předpisy. První pomoc.	

Učební osnovy 2. stupeň

Český jazyk
6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládá koncepci a úpravu běžných písemností.	Dopis.	
Čte plynule.	Dopis. Bajky.	
Orientuje se v Pravidlech českého pravopisu.	Abeceda. Jazykové příručky.	
Reprodukuje text.	Dopis. Vyprávění.	OSV2/2- pozornost vůči odlišnostem
Převypráví text pomocí osnovy.	Vyprávění.	OSV2/2- pozornost vůči odlišnostem
Vyjmenuje vyjmenovaná slova.	Vyjmenovaná slova.	OSV1/2 – zvládání učebních problémů
Skloňuje podst. jména a příd. jména.	Morfologie jmen.	
Vyjmenuje slovní druhy a určí některé z nich.	Slovní druhy.	
Rozezná v psaném textu předložku a předponu.	Předložky a předpony.	OSV3/1 – rozhodovací dovednosti
Rozezná základní druhy a žánry.	Pohádka, pověst.	VEG3 – lidová slovesnost evropských národů
Ústně formuluje dojmy z četby.	Pohádka, pověst, bajka.	VEG1 – evropské pohádky

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Popisuje osoby.	Popis	
Sestaví vlastní životopis.	Životopis	
Zná vyjmenovaná slova a ovládá jejich pravopis.	Vyjmenovaná slova	OSV ½ - zvládání učebních problémů
Vyjmenuje a rozezná slovní druhy.	Slovní druhy	OSV ½ - zvládání učebních problémů
Píše velká písmena na počátku věty a ve vlastních jménech.	Velké písmena	
Dodržuje pořádek slov ve větě.	Tvoření vět	OSV 3/1 řešení problémů a rozhodovací dovednosti
Rozezná druhy vět a určí některé z nich.	Věta – druhy vět	OSV 3/1 řešení problémů a rozhodovací dovednosti
Rozezná větu jednoduchou od souvětí.	Věta jednoduchá a souvětí	OSV 3/1 – rozhodovací dovednosti

Rozená základní literární druhy a žánry.	Bajka, anekdota	VEG 1 – Evropa a svět nás zajímá
Ústně formuluje dojmy z filmového představení.	Televizní seriály	
Ústně formuluje dojmy z četby.	Časopisy pro děti a mládež	
Rozezná základní literární druhy a žánry.	Poezie, próza, divadelní hra	VEG 1 – Evropa a svět nás zajímá

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Čte plynule.	Charakteristika literárních postav.	
Umí reprodukovat text.	Charakteristika literárních postav.	
Má vytvořenou odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování.	Úvaha.	MEV 1 – kritické čtení a vnímání mediálních sdělení
Rozlišuje spisovný a nespisovný jazyk.	Útvary jazyka.	MUV 1 – kulturní diference
Má vytvořenou odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování.	Tvoření slov.	MUV 4 - multikulturalita
Pozná podstatná jména a slovesa.	Podstatná jména, slovesa.	OSV 3/1 – rozhodovací dovednosti
Skloňuje podstatná jména.	Podstatná jména.	OSV ½ - zvládnutí učebních pojmů
Rozezná základní větné členy.	Základní větné členy.	OSV ½ - zvládnutí učebních pojmů
Rozezná základní druhy a žánry.	Román, přísloví, hádanka.	VEG 1 – Evropa a svět nás zajímá
Ústně formuluje dojmy z četby.	Román.	VEG 1 – Evropa a svět nás zajímá
Převypráví zhlédnutý filmový nebo divadelní příběh.	Film, divadlo.	MEV 5 – fungování a vliv médií ve společnosti

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Má vytvořenou odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování.	Proslov.	
Komunikuje v běžných situacích, rozlišuje spisovný a nespisovný jazyk.	Rozhovor.	OSV 2/3 - komunikace
Napíše správně a přehledně jednoduchá sdělení.	Zpráva.	MEV 1 – kritické čtení a vnímání mediálních sdělení
Zná pravopis při shodě přísudku s podmětem.	Shoda přísudku s podmětem.	OSV ½ - zvládnutí učebních problémů
Zvládá pravopis přičestí minulého při shodě přísudku s podmětem.	Shoda přísudku s podmětem v přičestí minulém.	OSV ½ - zvládnutí učebních problémů
Umí ústně formulovat dojmy	Přístup k uměleckému dílu.	MEV 5 – rejstřík

z četby, divadelního nebo filmového představení.		konverzačních témat
Orientuje se v literárním textu a pokouší se najít hlavní myšlenku.	Reprodukce textu.	MEV 5 – rejstřík konverzačních témat
Dokáže vyhledat potřebné informace v oblasti literatury.	Informační zdroje.	MEV 2 – faktický a fiktivní obsah

Anglický jazyk

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Seznámí se s cizím jazykem ve zvukové podobě.	Výslovnost, spelling, slovní zásoba, tematické okruhy.	OSV2/2 – empatie VEG2 – život rodiny v anglicky mluvících zemích
Osvojí si základní výslovnostní návyky.	Výslovnost, spelling, slovní zásoba, tematické okruhy.	OSV2/2 – empatie VEG2 – život rodiny v anglicky mluvících zemích
Zvládá základní číslovky a jejich pojmenování.	Číslovky, práce se slovníkem.	
Rozumí obecně známým slovům a frázím a zvládnout pozdravy, přání a poděkování.	Jednoduchá sdělení.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vytvoří jednoduché otázky, zápor a odpovědi.	Základní vztahy.	
Vede jednoduchý rozhovor.	Základní vztahy.	
Rozumí obecně známým slovům a frázím a zvládnout pozdravy, přání a poděkování.	Jednoduchá sdělení, práce se slovníkem.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vytvoří jednoduché otázky, zápor a odpovědi.	Základní vztahy.	
Vede jednoduchý rozhovor.	Základní vztahy.	
Rozumí obecně známým slovům a frázím a zvládnout pozdravy, přání a poděkování.	Jednoduchá sdělení.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti
Ovládá fonetickou podobu	Abeceda, práce se slovníkem.	

abecedy.		
----------	--	--

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vytvoří jednoduché otázky, zápor a odpovědi.	Základní vztahy.	
Vede jednoduchý rozhovor.	Základní vztahy.	
Zvládá čtení a překlad jednoduchých pojmů a názvů.	Tematické okruhy.	MUV4 – specifické rysy jazyků
Rozumí obecně známým slovům a frázím a zvládnout pozdravy, přání a poděkování.	Jednoduchá sdělení.	OSV2/3 – specifické komunikační dovednosti
Orientuje se ve slovníku daného jazyka.	Abeceda, práce se slovníkem.	

Tematické okruhy: Rodina, koníčky a volný čas, jídlo, zvířata.

Jednoduchá sdělení: Poděkování, žádost, omluva, pozdrav.

Základní vztahy: Otázky s tázacími výrazy na začátku (jako např. kde, kdy, jak, proč atd.).

Matematika

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
<p>Píše, čte, porovnává a zaokrouhluje čísla v oboru do 1 000.</p> <p>Zvládá orientaci na číselné ose.</p> <p>Písemně sčítá, odčítá, násobí a dělí víceciferná čísla, dělí se zbytkem.</p> <p>Provádí odhad výsledků, zaokrouhluje čísla.</p>	<p>Přirozená čísla</p> <ul style="list-style-type: none"> - numerace do 1 000 - orientace na číselné ose - čtení a zápis čísel - sčítání a odčítání víceciferných čísel do 1 000 – ústní i písemné - násobení a dělení do 100 v oboru násobílek - násobení a dělení 10, 100, 1 000 - slovní úlohy s max. dvěma početními výkony - zaokrouhlování a odhady Výsledků <p>Dělitelnost přirozených čísel</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozklad čísla, násobek, prvočíslo - dělení se zbytkem 	OSV1/1
<p>Užívá a ovládá převody jednotek délky, hmotnosti, času</p> <p>Zvládá početní úkony s penězi.</p>	<p>Jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"> -délky, času, hmotnosti -praktické převody s využitím násobků 10, 100, 1 000 -pokus o odhady vzdáleností, hmotnosti, času <p>Závislosti a data</p>	

	-příklady závislostí z praktického života -tabulky -manipulace s penězi	
Umí zacházet s rýsovacími pomůckami a potřebami. Odhaduje délku úsečky, určuje délku lomené čáry, graficky sčítá a odčítá úsečky. Zná a rýsuje základní rovinné útvary. Sestrojí základní rovinné útvary v osové souměrnosti.	Rovinné útvary – přímka, polopřímka, úsečka – přenášení úseček, grafický součet úseček, násobek úsečky, střed úsečky, osa úsečky - osová souměrnost - kružnice, kruh - trojúhelník - konstrukce trojúhelníka ze tří stran , přenášení trojúhelníka - vzájemná poloha přímek v rovině Konstrukční úlohy –, osa úsečky, osová souměrnost, jednoduché konstrukce kružítkem, přenášení trojúhelníka Metrické vlastnosti v rovině –vzdálenost bodu od přímky	
Samostatně řeší praktické úlohy. Hledá různá řešení předložených situací. Aplikuje poznatky a dovednosti z jiných vzdělávacích oblastí.	číselné a logické řady číselné a obrázkové analogie praktické geometrické úlohy jízdni řád čtení tabulek a grafů - tvořivě přistupovat a hledat různá řešení předložených situací - kontrolovat výsledky početních operací - řešit a tvořit úkoly, ve kterých aplikuje osvojené početní operace - řešit reálné situace v oboru přirozených čísel - matematizovat jednoduché reálné situace	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Píše, čte, porovnává a zaokrouhluje čísla v oboru do 1 000 000. Zvládá orientaci na číselné ose. Písemně sčítá, odčítá,násobí a dělí víceciferná čísla, dělí se zbytkem. Provádí odhad výsledků, zaokrouhluje čísla.	Přirozená čísla -numerace do 1 000 000 - čtení, psaní čísel, porovnávání a uspořádávání čísel, zaokrouhlování čísel, orientace na číselné ose - písemné sčítání a odčítání víceciferných čísel - slovní úlohy vedoucí k max. dvěma početním výkonům - provádění početních úkonů na kalkulátoru -zaokrouhlování, odhady výsledků Dělitelnost přirozených čísel - násobení 10, 100, 1 000 - písemné násobení max. trojčiferného čísla jednociferným i dvojciferným	OSV1/1

	<p>činitelem</p> <ul style="list-style-type: none"> - písemné dělení jednociferným číslem bez zbytku i se zbytkem - písemné dělení dvojciferným dělitelem - rozklad čísla, porovnávání - prvočíslo, číslo složené, násobek, dělitel <p>Rovnice – jednoduché lineární rovnice</p> <p>Římské číslice – zápis a čtení</p>	
<p>Užívá a ovládá převody jednotek délky, hmotnosti, času.</p> <p>Vypracuje jednoduchou tabulku.</p> <p>Vyhledává a třídí data.</p>	<p>Jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"> - délky, času, hmotnosti, stupeň, praktické převody <p>Závislosti a data</p> <ul style="list-style-type: none"> - příklady z praktického života a jejich vlastnosti <p>- tabulky</p>	
<p>Umí zacházet s rýsovacími pomůckami a potřebami.</p> <p>Zná a rýsuje základní rovinné útvary.</p> <p>Vyznačuje, rýsuje a měří úhly, provádí jednoduché konstrukce.</p> <p>Vypočítá obvod trojúhelníka, čtverce, obdélníka.</p>	<p>Rovinné útvary</p> <ul style="list-style-type: none"> - úhel – velikost úhlu, stupeň, úhloměr, vyznačování úhlu dané velikosti, měření velikosti úhlů, druhy úhlů - mnohoúhelníky – trojúhelník – dělení podle stran a úhlů, výška trojúhelníka - pravidelný šestiúhelník, pravidelný osmiúhelník, lichoběžník <p>obvody rovinných obrazců – obvod trojúhelníka, čtverce, obdélníka</p> <ul style="list-style-type: none"> - úlohy z praktického života <p>Konstrukční úlohy –jednoduché konstrukce kružítkem, konstrukce úhlů 30, 60, 120°, osa úhlu</p>	
<p>Samostatně řeší praktické úlohy.</p> <p>Hledá různá řešení předložených situací.</p> <p>Aplikuje poznatky a dovednosti z jiných vzdělávacích oblastí.</p> <p>Využívá prostředky výpočetní techniky při řešení úloh.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -číselné a logické řady -číselné a obrázkové analogie -praktické geometrické úlohy -jízdni řád -čtení tabulek a grafů - kontrolovat výsledky početních operací - řešit a tvořit úkoly, ve kterých aplikuje osvojené početní operace - řešit reálné situace v oboru přirozených čísel - řešit úlohy na plošnou a prostorovou orientaci a představivost 	OSV1/5

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
<p>Čte desetinná čísla, zná jejich zápis a provádí s nimi základní početní operace.</p>	<p>Desetinná čísla</p> <ul style="list-style-type: none"> - pojem, zápis, čtení, číselná osa - jednoduché matematické operace – sčítání, odčítání 	OSV1/1

<p>Provádí odhad výsledků, zaokrouhluje čísla.</p> <p>Pracuje se zlomky a smíšenými čísly, používá vyjádření vztahu celek – část (zlomek, desetinné číslo).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - násobení a dělení desetinných čísel 10, 100, 1 000 - násobení desetinných čísel přirozeným i desetinným číslem (nejvýše trojčiferného čísla dvojciferným) - užití kalkulátoru k provádění výpočtů - slovní úlohy vedoucí k max. dvěma početním výkonům - odhady, zaokrouhlování, užití des.čísel <p>Zlomky – názorné zavedení zlomků se základními pojmy a jejich zápis– čísel, jmenovatel, zlomková čára</p> <ul style="list-style-type: none"> - základní početní operace - užití zlomků v praxi – výpočet zlomku z celku, zlomek jako část celku -smíšená čísla -desetinný zlomek <p>Dělitelnost přirozených čísel – nejmenší společný násobek</p> <p>Rovnice – jednoduché lineární rovnice</p>	<p>MEV5</p>
<p>Užívá a ovládá převody jednotek délky, hmotnosti, času, obsahu.</p>	<p>Jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"> - délky, času, hmotnosti, obsahu, praktické převody - obsahu obrazců – mm², cm², m², ha, km² <p>Závislosti a data</p> <ul style="list-style-type: none"> - příklady závislostí z praktického života a jejich vlastnosti, tabulky, grafy 	
<p>Zná a rýsuje základní rovinné útvary a zobrazuje jednoduchá tělesa.</p> <p>Vypočítá obvod a obsah trojúhelníku, čtverce, obdélníka, kruhu.</p> <p>Vypočítá povrch a objem kváдру, krychle.</p> <p>Čte a rozumí jednoduchým technickým výkresům.</p> <p>Používá technické písmo.</p>	<p>Rovinné útvary</p> <ul style="list-style-type: none"> - čtyřúhelník – rovnoběžník – jejich poznávání, vlastnosti stran a úhlů - obvod kruhu – délka kružnice, vzorce na výpočet obvodu obrazců - obsahy obrazců – jednotky obsahu mm², cm², m², ha, km², obsah čtverce, obdélníku, trojúhelníku a kruhu <p>Prostorové útvary – kvádr, krychle– síť krychle a kváдру, povrch krychle a kváдру</p> <p>Konstrukční úlohy</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednoduché konstrukce kružítkem - druhy čar a jejich použití - technické písmo - základy kótování - rýsování rovnoběžek a kolmic, rýsování základních rovinných obrazců 	
<p>Samostatně řeší praktické úlohy.</p> <p>Hledá různá řešení předložených situací.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -číselné a logické řady -číselné a obrázkové analogie -praktické geometrické úlohy -jízdní řady -čtení tabulek a grafů 	

<p>Aplikuje poznatky a dovednosti z jiných vzdělávacích oblastí.</p> <p>Využívá prostředky výpočetní techniky při řešení úloh.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - provádět početní úkony s penězi - vyhledávat, třídit a porovnávat data - umět při výpočtech používat kalkulátor - řešit jednoduché úlohy z praxe - pracovat s plánem a mapou - kombinovat poznatky a dovednosti z různých oblastí - řešit úlohy na prostorovou orientaci a představivost 	
--	--	--

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
<p>Řeší jednoduché úlohy na procenta.</p> <p>Pracuje se zlomky a smíšenými čísly, používá vyjádření vztahu celek – část (zlomek, desetinné číslo, procento).</p>	<p>Zlomky – základní početní operace</p> <p>Procenta</p> <ul style="list-style-type: none"> – základní pojmy – procento, symbol %, základ, procentová část, počet procent - jednoduché výpočty – výpočet 1% ze základu, výpočet procentové části z daného základu (s využitím kalkulátoru) - řešení jednoduchých slovních úloh z praxe - úrok, úroková míra – využití na praktických příkladech <p>Dělitelnost přirozených čísel – největší společný dělitel, kritéria dělitelnosti</p> <p>Rovnice – jednoduché lineární rovnice</p>	<p>MEV5</p> <p>MEV7</p>
<p>Užívá a ovládá převody jednotek délky, hmotnosti, času, obsahu, objemu.</p> <p>Používá měřítko mapy a plánu.</p>	<p>Jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"> – délky, času, hmotnosti, obsahu, objemu – mm³, cm³, dm³, m³, vztah dm³ – litr - praktické převody a řešení úloh z praxe <p>Závislosti a data</p> <ul style="list-style-type: none"> – grafy, tabulky, aritmetický průměr <p>Poměr</p> <ul style="list-style-type: none"> - dělení v daném poměru - měřítko 	<p>EV4</p>
<p>Zná a rýsuje rovinné útvary.</p> <p>Vypočítá povrch a objem kvádra, krychle a válce.</p> <p>Načrtne základní tělesa a sestrojí jejich sítě.</p> <p>Sestrojí základní rovinné útvary ve středové souměrnosti.</p> <p>Čte a rozumí jednoduchým technickým výkresům.</p>	<p>Rovinné útvary</p> <ul style="list-style-type: none"> – rýsování rovinných útvarů – čtverec, obdélník, kruh, trojúhelník, kosočtverec - obvod a obsah čtverce, obdélníku, kruhu, užití vzorců <p>Prostorové útvary</p> <ul style="list-style-type: none"> – kvádr, krychle, válec, koule, jehlan – povrch a objem, – jednotky objemu – mm³, cm³, dm³, m³, vztah dm³ - litr <p>Konstrukční úlohy</p> <ul style="list-style-type: none"> – středová souměrnost - čtvercová síť – rovinných obrazců a těles – kvádr, krychle - kótování – seznámení s druhy vzhledem k budoucímu profesnímu zaměření 	

	<ul style="list-style-type: none"> - pravoúhlé promítání – základy – promítací kout, základní pojmy – půdorys, nárys, bokorys, zobrazování v promítacím koutu - řešení úloh z praxe 	
<p>Samostatně řeší praktické úlohy.</p> <p>Hledá různá řešení předložených situací.</p> <p>Aplikuje poznatky a dovednosti z jiných vzdělávacích oblastí.</p> <p>Využívá prostředky výpočetní techniky při řešení úloh.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - číselné a logické řady - číselné a obrázkové analogie - praktické geometrické úlohy - provádět početní úkony s penězi - vyhledávat, třídit a porovnávat data - umět při výpočtech používat kalkulátor - řešit jednoduché úlohy z praxe - tvořivě přistupovat a hledat různá řešení předložených situací - kontrolovat výsledky početních operací - řešit a tvořit úkoly, ve kterých aplikuje osvojené početní operace - řešit reálné situace v oboru přirozených čísel - pracovat s plánem a mapou - matematizovat jednoduché reálné situace - kombinovat poznatky a dovednosti z různých oblastí - řešit úlohy na prostorovou orientaci a představivost 	

Informatika

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládá základy psaní na klávesnici.	Klávesnice. Základní typografická pravidla. Základní funkce grafického editoru.	
Zvládá práci s výukovými programy.	Výukové programy a jejich ovládání	
Vyhledá potřebné informace na internetu.	Vyhledávání informací na dané téma na internetu.	MEV2 – rozdíl mezi reklamou a zprávou.
Dodržuje pravidla zacházení s výpočetní technikou.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád.	VDO1 – demokratické vztahy ve škole
Osvojí si základy elektronické komunikace.	E-mail (vytvoření a orientace v možnostech a nabídkách).	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Ovládá na uživatelské úrovni práci s textovým editorem, využívá vhodné aplikace.	Textový editor. Formátování písma. Práce s objekty.	MEV1 – identifikování prvků v textu.
Zvládá práci s výukovými programy.	Výukové programy a jejich ovládání.	
Vyhledá potřebné informace na internetu.	Vyhledávání informací na dané téma na internetu a jejich následné zpracování v textovém editoru (referáty).	
Dodržuje pravidla zacházení s výpočetní technikou.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád.	VDO1 – demokratické vztahy ve škole
Osvojí si základy elektronické komunikace.	E-mail (doručená, odeslaná pošta, adresář, koš a příloha).	

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládá na uživatelské úrovni práci s textovým editorem, využívá vhodné aplikace.	Formátování odstavce. Tabulky.	
Zvládá práci s výukovými programy.	Výukové programy a jejich ovládání.	
Vyhledá potřebné informace na internetu.	Vyhledávání informací na dané téma na internetu a jejich následné zpracování v textovém editoru (stránka do časopisu).	MEV6 – tvorba mediálního sdělení
Dodržuje pravidla zacházení s výpočetní technikou.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád. Přídavná zařízení počítače.	VDO1 – demokratické vztahy ve škole
Osvojí si základy elektronické komunikace.	E-mail (zpracování došlé pošty a opětovné odeslání).	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ovládá základy psaní na klávesnici, na uživatelské úrovni práci s textovým editorem, využívá vhodné aplikace.	Odrážky a číslování. Tabulátory. Editor rovnic. Základy tabulkového kalkulátoru.	
Zvládá práci s výukovými programy.	Výukové programy a jejich ovládání.	
Vyhledá potřebné informace na internetu.	Vyhledávání informací na dané téma na internetu a jejich následné zpracování v textovém editoru (vícestránkový dokument na dané téma).	MEV6 – tvorba mediálního sdělení
Dodržuje pravidla zacházení s výpočetní technikou.	Legislativa ČR. Řád učebny. Školní řád. Přídavná zařízení počítače.	VDO1 – demokratické vztahy ve škole
Osvojí si základy elektronické komunikace.	E-mail (zpracování informací z různých zdrojů a odeslání takto vzniklých souborů).	

Dějepis

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uvede příklad rozdílu životního stylu pravěkého člověka a současného člověka.	Pravěk.	
Popíše podle obrázku některé skutečnosti z pravěku.	Pravěká zvířata, zbraně, užitkové předměty.	
Vyjmenuje některé osobnosti a památky antiky.	Umění a kultura antiky.	VEG3 – kořeny evropské civilizace
Vyjmenuje některé přínosy starověkého Řecka a Říma.	Řecko, Řím.	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Ví o prvních státních útvarech na našem území. Má základní poznatky z období počátku českého státu.	STŘEDOVĚK Velká Morava(Cyrila Metoděj). Vznik Č. státu. Panovnické rody. Nejvýznačnější panovníc. Románský sloh.	
Zná úlohu a postavení církve ve středověké společnosti.	Vznik křesťanství kdo ho založil. Islám - Kdo ho založil. Křížové výpravy.	
Je seznámen s obdobím rozkvětu Č.státu v době přemyslovské a lucemburské.	Vznik království. Nejvýznačnější panovníci. Gotický sloh.	
Charakterizuje příčiny, průběh a důsledky husitského hnutí.	Jan Hus. Jan Žižka. Jiří z Poděbrad.	
Ví důsledcích objevných cest a poznávání nových civilizací.	NOVOVĚK Důvody objevných cest. Kam vedly.	VDO4-řešení konfliktů
Zná rozdíly způsobu života společnosti jednotlivých historických etap.	Život společnosti v období gotiky srovnat s obdobím renesance.	
Má přehled o základních historických událostech v naší zemi.	Nástup Habsburků. Doba rudolfínská –rozvoj věd a umění. Třicetiletá válka. Barokní kultura.	

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Má přehled o základních historických událostech v naší zemi. Zná rozdíly způsobu života společnosti jednotlivých historických etap.	Osvícenství. Vláda ba reformy Marie Terezie a Josefa II. Rokoko. Hospodářský a kulturní rozvoj. Průmyslová revoluce. Velká Fr revoluce. Napoleonské vály. Způsob života. Národní obrození. Č.kultura na konci 19.stol.	
Je seznámen s příčinami a politickými a kulturními důsledky 1.sv. války.	NEJNOVĚJŠÍ DĚJINY 1. sv. válka, příčiny, průběh a důsledky.	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Má základní poznatky o vzniku samostatné ČSR.	Vznik ČSR. První prezident – T.G.M. Hospodářská krize. Prezident Beneš. Mnichovský diktát.	VEG1-sousedí
Zná průběh a důsledky 2.sv. války a nový politický a hospodářský vývoj v Evropě.	2.sv válka – průběh. Protectorát Čechy a Morava. Odboj- domácí i zahraniční. Holocaust. Důsledky 2.sv. války. Poválečný vývoj. Boj o demokracii a r.1948. Totalita a odpor proti ní. Rok.1968. Kultura v naší vlasti.	MUV-tolerance
Chápe význam událostí v r. 1989 a vítězství demokracie v naší vlasti.	Nové společenské poměry v Evropě. Události r.1989. Vznik ČR. Vstup do EU.	

Občanská výchova

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Má základní informace o sociálních, právních a ekonomických otázkách rodinného života.	Rodina.	
Respektuje mravní principy a pravidla společenského soužití.	Mezilidské vztahy ve společnosti.	
Formuluje své nejbližší plány.	Rodina, škola.	
Uplatňuje vhodné způsoby chování a komunikace v různých životních situacích a rozlišuje projevy nepřiměřeného chování a	Mezilidské vztahy ve společnosti.	VDO3 – společenské organizace

porušování společenských norem.		
Rozpozná hodnoty přátelství a vztahů mezi lidmi a je ohleduplný ke starým, nemocným a postiženým občanům.	Obec, region, kraj.	OSV2/1 – chyby při poznávání lidí
Je seznámen s nebezpečím rasismu a xenofobie.	Mezilidské vztahy.	MUV5 – otázka lidských práv
Kriticky přistupuje k projevům vandalismu.	Obec, region, kraj.	
Toleruje kulturní zvláštnosti, názory a zájmy minoritních skupin ve společnosti.	Mezilidské vztahy. Naše vlast.	MUV3 – rovnocennost etnik, MUV2 – vztahy mezi kulturami
Má základní znalosti o podstatě a fungování demokratické společnosti.	Lidská práva.	VDO4 – fungování demokracie, principy demokracie VDO2 – listina základních práv a svobod VDO1 – správní orgány
Chápe státoprávní uspořádání České republiky, zákonodárných orgánů a institucí státní správy.	Státní správa a samospráva – orgány a instituce státní správy a samosprávy.	
Uvede symboly našeho státu a zná způsoby jejich užívání.	Právní základy státu, Ústava a zákony ČR.	VDO3 – obec jako základní jednotka
Zná základní práva a povinnosti občanů.	Člověk a právo.	VDO1 – život místní komunity
Uvědomuje si rizika porušování právních ustanovení a důsledky protiprávního jednání.	Člověk a právo.	VDO1 – život místní komunity
Zvládá běžnou komunikaci s úřady.	Člověk a právo – styk s úřady.	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Chápe význam vzdělávání v kontextu s profesním uplatněním.	Školství v ČR. Pracovní uplatnění.	OSV1/3 – stanovování osobních cílů
Dokáže vyřizovat své osobní záležitosti, v případě potřeby požádat vhodným způsobem o radu.	Pracovní uplatnění. Peníze a jejich funkce.	
Rozeznává nebezpečí ohrožení sociálně patologickými jevy.	Člověk a volný čas.	
Uvědomuje si význam sociální péče o potřebné občany.	Zdravotní a sociální péče.	
Má osvojené nezbytné dovednosti potřebné k ochraně osob za mimořádných událostí.	Zdravotní a sociální péče.	
Uvede některé významné mezinárodní organizace a společenství, k nimž má ČR vztah,	Mezinárodní spolupráce.	MUV2 – vztahy mezi kulturami

a ví o výhodách spolupráce mezi státy.		
Ví o právech občanů ČR v rámci EU a způsobech jejich uplatňování.	Evropská integrace.	VEG1 – vztah k Evropě
Uvede příklady mezinárodního terorismu.	Mezinárodní spolupráce.	MUV2 – vztahy mezi kulturami

Fyzika

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Pozná, zda je těleso v klidu či pohybu vůči jinému tělesu.	Pohyb tělesa.	OSV3/1 – řešení problémů
Zná vztah mezi rychlostí, dráhou a časem u rovnoměrného pohybu těles při řešení jednoduchých problémů.	Pohyb tělesa.	OSV3/1 – řešení problémů
Rozezná, zda na těleso v konkrétní situaci působí síla.	Síla a její měření.	
Předpoví změnu pohybu těles při působení síly.	Gravitační síla. Posuvné účinky síly. Otáčivé účinky síly. Deformační účinky síly. Tření. Skládání a rozkládání sil.	
Aplikuje poznatky o jednoduchých strojích při řešení praktických problémů.	Otáčivé účinky síly. Změny skupenství látek.	
Využívá poznatků o zákonitosti tlaku v klidných tekutinách pro řešení jednoduchých praktických problémů.	Mechanické vlastnosti kapalin. Mechanické vlastnosti plynů.	
Zná vzájemný vztah mezi výkonem, vykonanou prací a časem (bez vzorců).	Práce. Energie. Výkon.	
Rozpozná vzájemné přeměny různých forem energie, jejich přenosu a využití.	Polohová a pohybová energie.	
Rozezná teplo přijaté či odevzdané tělesem.	Teplo. Vnitřní energie.	
Pojmenuje výhody a nevýhody využívání různých energetických zdrojů z hlediska vlivu na životní prostředí.	Střídavý proud. Jaderná energie.	EV2 – energetické zdroje EV3 – jaderný odpad
Rozpozná zdroje zvuku, jeho šíření a odraz.	Zvukové jevy.	
Posoudí vliv nadměrného hluku na životní prostředí a zdraví člověka.	Zvukové jev.	

Sestaví podle schématu elektrický obvod.	Elektrický proud v kovech.	
Rozliší stejnosměrný proud od střídavého a změří elektrický proud a napětí.	Elektrický proud.	
Zná zdroje elektrického proudu.	Elektrický proud.	
Rozliší vodiče od izolantů na základě jejich vlastností.	Elektrické vlastnosti látek. Elektrické jevy. Vedení elektrického proudu v kapalinách a v plynech.	
Zná zásady bezpečnosti při práci s elektrickými přístroji a zařízeními.	Elektrický proud v kovech. Bezpečné zacházení s elektrickými zařízeními.	
Zná druhy magnetů a jejich praktické využití.	Magnetické vlastnosti látek. Elektromagnetické jevy.	
Rozpozná, zda těleso je či není zdrojem světla.	Odraz světla. Zobrazení zrcadly.	
Zná způsob šíření světla v prostředí.	Odraz světla. Zobrazení zrcadly.	
Rozliší spojnou čočku od rozptylky a zná jejich využití.	Lom světla. Zobrazení čočkami. Světelné jevy a jejich využití.	
Zná planety sluneční soustavy a jejich postavení vzhledem ke Slunci.	Země a vesmír.	
Osvojí si základní vědomosti o Zemi jako vesmírném tělese a jejich postavení ve vesmíru.	Země a vesmír.	
Objasní pohyb planety Země kolem Slunce a pohyb Měsíce kolem Země.	Země a vesmír. Přímočaré šíření světla.	
Rozliší hvězdu od planety na základě jejich vlastností.	Země a vesmír.	

Chemie

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Rozliší společné a rozdílné vlastnosti látek.	Vlastnosti látek (barva, hustota, rozpustnost, kujnost, tepelná a elektrická vodivost, ...).	
Rozpozná přeměny skupenství látek.	Vlastnosti látek (skupenství).	
Pracuje bezpečně s vybranými běžně používanými nebezpečnými	Zásady bezpečnosti v laboratoři, školní řád.	VDO2 – odpovědný člen společnosti

látkami.	Značení a užívání běžných chemikálií.	
Umí reagovat na případy úniku nebezpečných látek.	Zásady bezpečné práce (školní řád a zásady bezpečnosti při práci v laboratoři i v běžném životě). Evakuační plán školy. Mimořádné události (úniky nebezpečných látek, havárie chemických provozů, ekologické katastrofy).	VDO2 – odpovědný pracovník společnosti, OSV3/2 – prosociální chování
Pozná směsi a chemické látky.	Směsi. Různorodé a stejnorodé roztoky. Roztok koncentrovanější, zředěnější, nasycený a nenasycený. Vliv teploty a míchání na rychlost rozpouštění pevné látky. Oddělování složek směsí (usazování, filtrace, destilace, krystalizace).	
Rozezná druhy roztoků a jejich využití v běžném životě.	Různorodé a stejnorodé roztoky. Roztok koncentrovanější, zředěnější, nasycený a nenasycený.	
Rozliší různé druhy vody a uvede příklady jejich použití. Uvede zdroje znečišťování vody ve svém nejbližším okolí.	Voda. Voda v přírodě (koloběh vody). Druhy vody (pitná, užitková a odpadní voda).	EV1 – vodní zdroje, EV2 – vlastnosti vody, EV4 – náš životní styl
Uvede zdroje znečišťování vzduchu ve svém nejbližším okolí.	Vzduch (složení vzduchu). Čistota ovzduší (smog, teplotní inverze).	EV4 – náš životní styl
Zná nejobvyklejší chemické prvky a jednoduché chemické sloučeniny a jejich značky.	Částicové složení látek (molekuly, atomy, atomové jádro). Prvky (názvy, značky, vlastnosti a použití nejobvyklejších prvků). Orientace v periodické soustavě prvků. Chemické sloučeniny (nejjednodušší chemické sloučeniny a jejich vlastnosti).	
Rozpozná vybrané kovy a nekovy a jejich možné vlastnosti.	Kovy a nekovy.	
Pojmenuje výchozí látky a produkty nejjednodušších chemických reakcí.	Chemické reakce (nejjednodušší chemické reakce nejobvyklejších prvků).	
Popíše vlastnosti a použití vybraných prakticky využitelných oxidů, kyselin, hydroxidů a solí a zná vliv těchto látek na životní prostředí.	Oxidy (názvosloví nejobvyklejších oxidů, vlastnosti a použití vybraných prakticky významných oxidů.) Kyseliny a hydroxidy (kyselost a zásaditost roztoků – pH; vlastnosti, názvy a použití vybraných prakticky významných kyselin a hydroxidů). Solí (vlastnosti, použití vybraných solí).	VDO2 – odpovědný člen společnosti, PC
Orientuje se na stupnici pH, změří pH roztoku univerzálním indikátorovým papírkem.	Kyseliny a hydroxidy. Kyselost a zásaditost roztoků.	
Poskytne první pomoc při zasažení pokožky kyselinou nebo hydroxidem.	První pomoc.	

Zhodnotí užívání paliv jako zdrojů energie.	Uhlovodíky (nejjednodušší uhlovodíky, jejich zdroje, vlastnosti a využití; směsi uhlovodíků, alkoholy, aromatické uhlovodíky). Paliva (ropa, uhlí, zemní plyn; průmyslově vyráběná paliva; příklady využití).	
Zná příklady produktů průmyslového zpracování ropy.	Ropa (vznik, těžba, zpracování).	EV2 – vlivy na prostředí, EV3 – průmysl a doprava
Uvede příklady bílkovin, tuků, sacharidů a vitaminů v potravě z hlediska obecně uznávaných zásad správné výživy.	Přírodní látky (zdroje, vlastnosti; bílkoviny; tuky; sacharidy; vitaminy; vliv na zdraví člověka).	EV4 – náš životní styl
Ví o využívání prvotních a druhotných surovin.	Chemický průmysl v ČR (výrobky; recyklace surovin). Průmyslová hnojiva (užití a hledisko ochrany životního prostředí). Stavební pojiva (cement, vápno, sádra; užití v praxi; bezpečnost při práci). Plasty a syntetická vlákna (vlastnosti, použití; likvidace).	EV1 – průmysl a krajina
Zná zásady bezpečnosti při práci s chemickými látkami.	Hořlaviny (význam tříd bezpečnosti; zásady zacházení; první pomoc při popálení nebo poleptání).	
Zhodnotí využívání různých látek v praxi vzhledem k životnímu prostředí a zdraví člověka.	Plasty a syntetická vlákna. Drogy a návykové látky. Léčiva. Pesticidy.	

Přírodopis

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Získá základní vědomosti o přírodě a přírodních dějích.	Vznik života (vývoj a rozmanitost života).	
Orientuje se v přehledu vývoje organismů a rozlišuje základní projevy a podmínky života.	Vznik života (projevy života a názory na vznik života). Dědičnost a proměnlivost organismů (podstata dědičnosti, přenos dědičných informací, vliv na vývoj organismů).	VDO1 – zapojení žáků do života školy
Rozpozná rozdíly mezi jednobuněčnými a mnohobuněčnými organismy.	Zásady třídění organismů (organismy jednobuněčné a mnohobuněčné).	
Zná základní funkce hlavních orgánů a orgánových soustav rostlin a živočichů.	Základní složení a struktura živých soustav (buňky, pletiva, tkáně, orgány, orgánové soustavy).	
Pozná význam rostlin a živočichů v přírodě i pro člověka.	Význam organismů (organismy jednobuněčné a mnohobuněčné).	
Ví o vlivu virů a bakterií v přírodě	Viry a bakterie (výskyt, význam a praktické	EV3 –

a na člověka.	využití).	ekologické zemědělství
Rozpozná naše nejznámější jedlé a jedovaté houby podle charakteristických znaků.	Houby bez plodnic (základní charakteristika: vliv na člověka a ostatní živé organismy). Houby s plodnicemi (stavba, výskyt, význam, zásady sběru, konzumace a první pomoc při otravě houbami).	RV, PČ
Pozná lišejníky.	Lišejníky (výskyt a význam).	
Rozliší základní systematické skupiny rostlin a zná jejich zástupce	System rostlin (poznávání a zařazování běžných druhů nižších rostlin – řasy).	
Rozliší jednotlivé skupiny živočichů a zná jejich hlavní zástupce.	Vývoj, vývin a systém živočichů (prvoci).	
Porovná vnější a vnitřní stavbu živočichů a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů.	Stavba a funkce jednotlivých částí těla (živočišná buňka, tkáň, orgány, orgánové soustavy, organismy jednobuněčné a mnohobuněčné, rozmnožování).	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Rozliší jednotlivé skupiny živočichů a zná jejich hlavní zástupce.	Vývoj, vývin a systém živočichů (významní zástupci jednotlivých supin živočichů – bezobratlí).	
Používá metody pozorování přírody osvojované v přírodopisu.	Praktické metody poznávání přírody (práce s lupou, mikroskopem, atlasy, klíči, programy na počítači, atd.)	
Dodržuje základní pravidla bezpečného chování při pozorování přírody.	Exkurze.	
Rozvíjí kompetence pracovní, k učení, k řešení problémů, Rozvíjení manuálních dovedností a schopností.	Laboratorní práce.	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Porovná vnější a vnitřní stavbu živočichů a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů.	Stavba a funkce jednotlivých částí těla (obratlovci – orgány, orgánové soustavy, rozmnožování).	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Rozliší jednotlivé skupiny živočichů a zná jejich hlavní zástupce.	Vývoj, vývin a systém živočichů (významné skupiny obratlovců – paryby, ryby, obojživelníci, plazi, ptáci).	
Odvodí na základě vlastního pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí.	Projevy chování živočichů.	
Využívá zkušeností s chovem vybraných domácích živočichů k zajišťování jejich životních potřeb.	Význam živočichů (hospodářsky významné druhy).	
Ví o významu živočichů v přírodě	Rozšíření, význam a ochrana živočichů	

i pro člověka a uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se živočichy. .	(živočišná společenstva, hospodářsky významné druhy, kriticky ohrožené druhy.	
Porovná vnější a vnitřní stavbu rostlinného těla a zná funkce jednotlivých částí těla rostlin.	Stavba, tvar a funkce rostlin (stavba a význam jednotlivých částí vyšších rostlin – kořen, stonek list, květ, semeno, plod).	
Ví o základních rostlinných fyziologických procesech a jejich využití.	Stavba, tvar a funkce rostlin (principy fotosyntézy, dýchání, růst, rozmnožování).	EV1 – les, tropický deštný les
Rozliší základní systematické skupiny rostlin a zná jejich zástupce.	Systém rostlin (poznávání a zařazování běžných druhů a vybraných zástupců vyšších rostlin – mechorosty, kapradňorosty, nahosemenné rostliny, krytosemenné rostliny).	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Popíše přizpůsobení některých rostlin podmínkám prostředí.	Sytém rostlin (jejich vývoj).	
Zná význam hospodářsky důležitých rostlin a způsob jejich pěstování	Význam rostlin a jejich ochrana (využití hospodářsky významných rostlin, chráněné rostliny, léčivé rostliny, jedovaté rostliny).	
Používá metody pozorování přírody osvojované v přírodopisu.	Praktické metody poznávání přírody (práce s lupou, mikroskopem, atlasy, klíči, programy na počítači, atd.)	
Dodržuje základní pravidla bezpečného chování při pozorování přírody.	Exkurze.	
Rozvíjí kompetence pracovní, k učení, k řešení problémů, Rozvíjení manuálních dovedností a schopností.	Laboratorní práce.	

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Porovná vnější a vnitřní stavbu živočichů a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů.	Stavba a funkce jednotlivých částí těla (obratlovci – orgány, orgánové soustavy, rozmnožování).	
Rozliší jednotlivé skupiny živočichů a zná jejich hlavní zástupce.	Vývoj, vývin a systém živočichů (významné skupiny obratlovců – savci).	OSV1/1 – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
Odvodí na základě vlastního pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí.	Projevy chování živočichů.	
Využívá zkušeností s chovem vybraných domácích živočichů k zajišťování jejich životních potřeb.	Význam živočichů (hospodářsky významné druhy).	OSV2/2 – péče o dobré vztahy
Ví o významu živočichů v přírodě i pro člověka a uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se	Rozšíření, význam a ochrana živočichů (živočišná společenstva, hospodářsky významné druhy, kriticky ohrožené	

živočichy. .	druhy.	
Popíše vznik a vývin jedince.	Stavba a funkce jednotlivých částí lidského těla (vývin jedince, hlavní období lidského života).	
Charakterizuje hlavní etapy vývoje člověka.	Názory na vznik člověka a jeho vývoj.	
Popíše stavbu orgánů a orgánových soustav lidského těla a jejich funkce.	Stavba a funkce jednotlivých částí lidského těla (orgány, orgánové soustavy – opěrná, pohybová, oběhová, dýchací, trávicí, vylučovací, reprodukční a řídicí).	OSV1/4 – hledání pomoci při potížích
Rozlišuje příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby.	Nemoci, úrazy a prevence (příznaky a zásady pomoci).	OSV1/4 – psychohygiena, předcházení stresu
Zná zásady poskytování předlékařské první pomoci při poranění.	Nemoci, úrazy a prevence (zásady poskytování první pomoci, závažná poranění a život ohrožující stavy).	OSV3/2 – analýza vlastních i cizích postojů a hodnot
Používá metody pozorování přírody osvojované v přírodopisu.	Praktické metody poznávání přírody (práce s lupou, mikroskopem, atlasy, klíči, programy na počítači, atd.)	
Dodržuje základní pravidla bezpečného chování při pozorování přírody.	Exkurze.	
Rozvíjí kompetence pracovní, k učení, k řešení problémů, Rozvíjení manuálních dovedností a schopností.	Laboratorní práce.	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Popíše jednotlivé vrstvy Země.	Země (vznik a stavba Země)	
Pozná podle charakteristických vlastností vybrané nerosty a horniny.	Horniny a nerosty (vznik, vlastnosti, praktický význam a využití vybraných zástupců).	
Rozliší důsledky vnitřních a vnějších geologických dějů.	Vnější a vnitřní geologické děje (příčiny a důsledky).	
Rozezná některé druhy půd a objasní jejich vznik.	Půdy (složení, vlastnosti a význam půd půdy pro výživu rostlin, její hospodářský význam pro společnost, devastace a příklady rekultivace.	
Ví o významu vlivu podnebí a počasí na rozvoj a udržení života na Zemi.	Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi (vznik života, vývoj prostředí a jejich přizpůsobování prostředí). Podnebí a počasí ve vztahu k životu organismů.	
Uvede příklady výskytu organismů v určitém prostředí a vztahy mezi nimi.	Organismy a prostředí (vzájemné vztahy mezi organismy, mezi organismy a prostředím).	
Rozliší populace, společenstva, ekosystémy a objasní základní princip některého ekosystému.	Organismy a prostředí (populace, společenstva, přirozené a umělé ekosystémy).	
Vysvětlí podstatu jednoduchých	Organismy a prostředí (potravní řetězce	

potravních řetězců v různých ekosystémech.	a rovnováha v ekosystému).	
Popíše změny v přírodě vyvolané člověkem a objasní jejich důsledky.	Ochrana přírody a životní prostředí (globální problémy a jejich řešení).	
Pozná kladný a záporný vliv člověka na životní prostředí.	Ochrana přírody a životní prostředí (globální problémy a jejich řešení, chráněná území).	EV4 – náš životní styl
Používá metody pozorování přírody osvojované v přírodopisu.	Praktické metody poznávání přírody (práce s lupou, mikroskopem, atlasy, klíči, programy na počítači, atd.)	
Dodržuje základní pravidla bezpečného chování při pozorování přírody.	Exkurze.	
Rozvíjí kompetence pracovní, k učení, k řešení problémů, Rozvíjení manuálních dovedností a schopností.	Laboratorní práce.	

Zeměpis

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Rozumí základní geografické, topografické a kartografické terminologii.	Komunikační geografický a kartografický jazyk (vybrané obecně používané geografické a topografické pojmy; jazyk map: symboly, smluvené značky, vysvětlivky). Geografická kartografie a topografie (druhy map, zeměpisná síť, poledníky a rovnoběžky, měřítko a obsah plánů a map, orientace plánů a map vzhledem ke světovým stranám, cvičení s dostupnými kartografickými produkty tištěné i elektronické podobě).	
Má osobní představu o prostředí, které nás obklopuje, umí ho popsat a určí jednoduché vazby, vyjádří, co mu prospívá a co škodí.	Geografická kartografie a topografie (obsah plánů a map).	
Objasní důsledky pohybů Země.	Země jako vesmírné těleso (tvar a pohyby Země, důsledky pohybů Země na život lidí a organismů, střídání dne a noci, střídání ročních období, časová pásma).	
Zná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a lidskou společnost.	Krajinná sféra (přírodní sféra a její základní složky a prvky, přírodní oblasti země, podnebné pásy).	
Ví o působení přírodních vlivů na utváření zemského povrchu.	Systém přírodní sféry na regionální úrovni (přírodní oblasti Země).	
Umí pojmenovat různé krajiny jako součást krajinné sféry, rozlišuje na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajin.	Krajina (přírodní a společenské prostředí, typy krajin).	
Vyhledá na mapách jednotlivé	Světadíly, oceány a makroregiony světa	

světadíly a oceány.	(oblasti: přírodní, podnebné, vegetační).	
Rozliší zásadní přírodní a společenské znaky světových regionů.	Regionální společenské a politické útvary (národní a mnohonárodní státy, části států, hospodářské oblasti, kraje, města).	MUV5 – nekonfliktní život v multikulturní společnosti
Charakterizuje polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry vybraných světadílů, oceánů a vybraných států.	Regiony (Afrika, Austrálie) – vybrané přírodní, společenské, politické, hospodářské a environmentální problémy, možnosti jejich řešení ve vybraných regionech.	
Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu.	Cvičení a pozorování v terénu v místní krajině, geografická exkurze (orientační body, jevy, pomůcky a přístroje; stanoviště, určování hlavních a vedlejších světových stran, pohyb podle mapy, odhad vzdálenosti, atd.)	
Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v přírodě.	Ochrana člověka při ohrožení zdraví a života (živelné pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelných pohrom).	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Vyhledá na mapách jednotlivé oceány a světadíly.	Světadíly, oceány a makroregiony světa (Amerika, Asie) – oblasti: přírodní, podnebné, vegetační, sídelní, jazykové, náboženské, kulturní.	
Rozliší zásadní přírodní a společenské znaky jednotlivých regionů světa.	Regionální společenské a politické útvary (Amerika, Asie) – národní a mnohonárodní státy, části států, hospodářské oblasti, kraje, města.	MUV5 – nekonfliktní život v multikulturní společnosti
Charakterizuje polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry vybraných světadílů, oceánů a vybraných států.	Regiony (Amerika, Asie) – vybrané přírodní, společenské, politické, hospodářské a environmentální problémy, možnosti jejich řešení ve vybraných regionech.	
Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu.	Cvičení a pozorování v terénu v místní krajině, geografická exkurze (orientační body, jevy, pomůcky a přístroje; stanoviště, určování hlavních a vedlejších světových stran, pohyb podle mapy, odhad vzdálenosti, atd.)	
Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v přírodě.	Ochrana člověka při ohrožení zdraví a života (živelné pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelných pohrom).	

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Vyhledá na mapách jednotlivé oceány a světadíly.	Světadíly, oceány a makroregiony světa (Evropa) – státy EU, určující a srovnávací kritéria včetně polohy a rozlohy, oblasti: přírodní, podnebné, vegetační, sídelní, jazykové, náboženské, kulturní.	
Rozliší zásadní přírodní a společenské znaky jednotlivých regionů světa.	Regionální společenské a politické útvary (Evropa) – národní a mnohonárodní státy, části států, hospodářské oblasti, kraje, města.	VEG2 – Evropa a svět
Charakterizuje polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry vybraných světadílů, oceánů a vybraných států.	Regiony (Evropa) – vybrané přírodní, společenské, politické, hospodářské a environmentální problémy, možnosti jejich řešení ve vybraných regionech.	
Ví, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí a rozmístěním lidských sídel.	Obyvatelstvo světa (struktura a rozložení světové populace, její růst, pohyb národů, jazykových skupin a náboženství). Globalizační společenské, politické a hospodářské procesy (aktuální společenské, sídelní, politické a hospodářské poměry současného světa). Světové hospodářství (odvětvová struktura, ukazatele hospodářského rozvoje a životní úrovně, hlavní světové surovinové a energetické zdroje). Státy světa (politická, bezpečnostní a hospodářská seskupení světa).	MUV5 – nekonzfliktní život v multikulturní společnosti VEG2 – mezinárodní setkávání EV1 – lidské sídlo – město – vesnice EV3 – druhy dopravy a ekologická – zátěž VEG3 – mezinárodní organizace
Vyhledá na mapách nejznámější oblasti cestovního ruchu a rekreace.	Obyvatelstvo světa. Globalizační společenské, politické a hospodářské procesy.	OSV2/1 – rozvoj pozornosti vůči odlišnostem a hledání výhod v odlišnostech
Umí pojmenovat různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozliší na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajin.	Krajina (přírodní společenské prostředí).	
Zná příklady přírodních a kulturních krajinných složek.	Krajina (typy krajin).	EV1 – kulturní krajina
Uvede na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí .	Vztah příroda a společnost (principy a zásady ochrany přírody a životního prostředí, chráněná území přírody, globální ekologické a environmentální problémy lidstva).	EV4 – aktuální ekologický problém
Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu.	Cvičení a pozorování v terénu v místní krajině, geografická exkurze (orientační	

	body, jevy, pomůcky a přístroje; stanoviště, určování hlavních a vedlejších světových stran, pohyb podle mapy, odhad vzdálenosti, atd.)	
Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v přírodě.	Ochrana člověka při ohrožení zdraví a života (živelné pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelných pohrom).	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Určí zeměpisnou polohu a rozlohu České republiky a její sousední státy.	Česká republika (zeměpisná poloha, rozloha).	
Zná přírodní podmínky ČR, popíše povrch a jeho členitost.	Česká republika (rozloha, členitost, přírodní poměry).	
Uvede hlavní údaje o rozmístění obyvatelstva.	Česká republika (obyvatelstvo, hospodářské a politické postavení české republiky v Evropě a ve světě).	VEG3 – mezinárodní organizace
Vymezí a lokalizuje území místní krajiny a oblasti (regionu) podle bydliště nebo školy.	Místní region (zeměpisná poloha, kritéria pro vymezení místního regionu, rozloha a ohraničení vzhledem k okolním regionům).	
Charakterizuje přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu.	Místní region .	
Vyhledá na mapách jednotlivé kraje České republiky a charakterizuje hospodářské poměry, přírodní zvláštnosti a kulturní zajímavosti.	Regiony České republiky (územní jednotky státní správy a samosprávy, krajské členění, kraj místního regionu, spolupráce se sousedními státy).	VDO3 – obec jako základní jednotka samosprávy státu VEG3 – mezinárodní organizace
Ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu.	Cvičení a pozorování v terénu v místní krajině, geografická exkurze (orientační body, jevy, pomůcky a přístroje; stanoviště, určování hlavních a vedlejších světových stran, pohyb podle mapy, odhad vzdálenosti, atd.)	
Uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v přírodě.	Ochrana člověka při ohrožení zdraví a života (živelné pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelných pohrom).	

Hudební výchova

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zná a interpretovat vybrané lidové a umělé písně.	Poslech a zpěv lidových a umělých písní.	

Doprovází písně pomocí ostinata.	Tvorba jednoduchých doprovodů. Pohybový doprovod hudby.	OSV1/5 – rozvoj základních rysů kreativity
Soustředí se na poslech skladeb většího rozsahu.	Při poslechu skladby rozpozná základní charakteristické znaky.	
Rozeznává různé hudební žánry.	Hudební žánry.	
Rozpoznává vybrané hudební nástroje.	Hudební nástroje a jejich rozdělení.	MUV3 – etnické skupiny

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zná a interpretuje vybrané lidové a umělé písně.	Zpěv kánonů a dvojhlasů.	MEV7 – faktory ovlivňující práci
Doprovází písně pomocí ostinata.	Hra na rytmické a melodické nástroje.	MUV1 – poznávání vlastního kulturního zakotvení
Soustředí se na poslech skladeb většího rozsahu.	Hudební analýza poslechové hudby.	
Rozeznává různé hudební žánry.	Taneční hudba. Pohybová improvizace, Pantomima.	
Zná vybrané hudební skladatele a jejich díla.	Dějiny hudby - chronologie.	MUV2 – vztahy mezi kulturami VEG2 – mezinárodní setkávání

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zná a interpretovat vybrané lidové a umělé písně.	Zpěv a deklamace.	
Doprovází písně pomocí ostinata.	Rytmizace s Orffovými nástroji.	
Soustředí se na poslech skladeb většího rozsahu.	Hudební analýza poslechové hudby.	
Rozeznává různé hudební žánry.	Hudebně pohybová výchova. Národní tance. Historické tance.	VEG1 – lidová slovesnost VEG1 – zvyky a tradice národů Evropy
Zná vybrané hudební skladatele a jejich díla.	Renesance, baroko, klasicismus a romantismus.	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Zná a interpretovat vybrané lidové a umělé písně.	Intonace v dur a mol. Intonace melodií. Intonace písní.	
Doprovází písně pomocí ostinata.	Vyjadřování představ a myšlenek pomocí hudebního nástroje. Nástrojová improvizace.	
Soustředí se na poslech skladeb většího rozsahu.	Hudební analýza poslechové hudby.	MUV2 – tolerance, empatie
Rozeznává různé hudební žánry.	Balet a muzikál. Hudebně dramatická tvořivost.	
Zná vybrané hudební skladatele a jejich díla.	Hudba 20. století a současná hudba.	

Výtvarná výchova

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uplatňuje základní dovednosti při přípravě, realizaci a prezentaci vlastního tvůrčího záměru.	Uplatňování subjektivity – typy VOV. Výběr a uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry. Prvky VOV a jejich použití.	
Uplatňuje linie, barvy, tvary a objekty v ploše i prostoru podle vlastního tvůrčího záměru, využívá jejich vlastností a vztahy; pojmenuje je ve výsledcích vlastní tvorby i tvorby ostatních; vnímá a porovnává jejich uplatnění v běžné i umělecké produkci.	Prvky VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti. Uplatnění subjektivity.	OSV2/2-svět očima druhého, respektování OSV2/3-řeč předmětů
Při vlastní tvorbě vychází ze svých vlastních zkušeností, představ a myšlenek, hledá a volí pro jejich vyjádření nejvhodnější prostředky a postupy; hodnotí a prezentuje výsledek své tvorby, porovnává je s výsledky ostatních.	Rozvíjení zrakové a smyslové citlivosti.	
Vnímá a porovnává výsledky běžné i umělecké produkce, slovně vyjadřuje své postřehy a pocity.	Rozvíjení smyslové citlivosti. Návštěvy galerií a výstav. Interpretace, směry.	MEV6-tvorba mediálního sdělení VEG3-kořeny a zdroje evropské civilizace VDO2-občan společnosti

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uplatňuje základní dovednosti při	Uplatňování subjektivity – typy VOV.	

přípravě, realizaci a prezentaci vlastního tvůrčího záměru.	Výběr a uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry.	
Uplatňuje linie, barvy, tvary a objekty v ploše i prostoru podle vlastního tvůrčího záměru, využívá jejich vlastnosti a vztahy; pojmenuje je ve výsledcích vlastní tvorby i tvorby ostatních; vnímá a porovnává jejich uplatnění v běžné i umělecké produkci.	Prvky VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti. Samostatná tvorba.	OSV2/2-svět očima druhého, respektování OSV2/4-rozvoj individuálních a sociálních dovedností
Při vlastní tvorbě vychází ze svých vlastních zkušeností, představ a myšlenek, hledá a volí pro jejich vyjádření nejvhodnější prostředky a postupy; hodnotí a prezentuje výsledek své tvorby, porovnává jej s výsledky ostatních.	Rozvíjení zrakové a smyslové citlivosti. Uplatňování subjektivního hlediska.	
Vnímá a porovnává výsledky běžné i umělecké produkce, slovně vyjadřuje své postřehy a pocity.	Animace, PC a učebnice. Video programy. Návštěvy galerií a výstav. Interpretace, směry.	MEV6-tvorba mediálního sdělení VEG3-kořeny a zdroje evropské civilizace VDO2-občan společnosti

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uplatňuje základní dovednosti při přípravě, realizaci a prezentaci vlastního tvůrčího záměru.	Výběr a uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry. Vlastní tvorba.	
Uplatňuje linie, barvy, tvary a objekty v ploše i prostoru podle vlastního tvůrčího záměru, využívá jejich vlastnosti a vztahy; pojmenuje je ve výsledcích vlastní tvorby i tvorby ostatních; vnímá a porovnává jejich uplatnění v běžné i umělecké produkci.	Rozvíjení smyslové citlivosti. Uplatnění subjektivity. Samostatná tvorba.	OSV2/2-svět očima druhého, respektování OSV2/3-řeč předmětů OSV2/4-rozvoj individuálních a sociálních dovedností
Při vlastní tvorbě vychází ze svých vlastních zkušeností, představ a myšlenek, hledá a volí pro jejich vyjádření nejvhodnější prostředky a	Rozvíjení zrakové a smyslové citlivosti. Vlastní tvorba s použitím VOV.	

postupy; hodnotí a prezentuje výsledek své tvorby, porovnává jej s výsledky ostatních.		
Vnímá a porovnává výsledky běžné i umělecké produkce, slovně vyjadřuje své postřehy a pocity.	Rozvíjení smyslové citlivosti. Animace, PC a učebnice. Video programy. Návštěvy galerií a výstav.	MEV6-tvorba mediálního sdělení VEG3-kořeny a zdroje evropské civilizace VDO2-občan společnosti

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Uplatňuje základní dovednosti při přípravě, realizaci a prezentaci vlastního tvůrčího záměru.	Osobní postoj k užitým VOV Vlastní tvorba.	
Uplatňuje linie, barvy, tvary a objekty v ploše i prostoru podle vlastního tvůrčího záměru, využívá jejich vlastnosti a vztahy; pojmenuje je ve výsledcích vlastní tvorby i tvorby ostatních; vnímá a porovnává jejich uplatnění v běžné i umělecké produkci.	Prvky VOV. Rozvíjení smyslové citlivosti. Uplatnění subjektivity. Samostatná tvorba.	OSV2/2-svět očima druhého, respektování OSV2/3-řeč předmětů OSV2/4-rozvoj individuálních a sociálních dovedností
Při vlastní tvorbě vychází ze svých vlastních zkušeností, představ a myšlenek, hledá a volí pro jejich vyjádření nejvhodnější prostředky a postupy; hodnotí a prezentuje výsledek své tvorby, porovnává jej s výsledky ostatních.	Rozvíjení zrakové a smyslové citlivosti. Vlastní tvorba s použitím VOV. Uplatňování subjektivního hlediska.	
Vnímá a porovnává výsledky běžné i umělecké produkce, slovně vyjadřuje své postřehy a pocity.	Rozvíjení smyslové citlivosti. Animace, PC a učebnice. Video programy. Návštěvy galerií a výstav. Interpretace, směry.	MEV6-tvorba mediálního sdělení VEG3-kořeny a zdroje evropské civilizace VDO2-občan společnosti

Rodinná výchova

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Chápe význam dobrého soužití mezi	Vztahy mezi lidmi a formy soužití.	OSV3/4 –

vrstevníky a i členy rodiny.		Dovednosti pro komunikaci OSV3/2 – analýza postojů
Uvědomuje si základní životní potřeby a jejich naplňování ve shodě se zdravím.	Změny v životě člověka a jejich reflexe. Zdravý způsob života a péče o zdraví. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence. Osobnostní a sociální rozvoj.	OSV 1/3 – regulace jednání OSV1/4 – zvládání stresových situací
Projevuje zdravé sebevědomí a preferuje ve styku s vrstevníky pozitivní životní cíle, hodnoty a zájmy.	Osobnostní a sociální rozvoj.	OSV3/2 – analýza postojů
Respektuje zdravotní stav svůj i svých vrstevníků a v rámci svých možností usiluje o aktivní podporu zdraví.	Podpora zdraví. Zdravý způsob života a péče o zdraví.	OSV1/2 – můj vztah k sobě samému
Dodržuje správné stravovací návyky a v rámci svých možností uplatňuje zásady správné výživy a zdravého stravování.	Zdravý způsob života a péče o zdraví.	
Uplatňuje zásady bezpečného chování v sociálním kontaktu s vrstevníky, při komunikaci s neznámými lidmi, v konfliktních a krizových situacích a v případě potřeby vyhledává odbornou pomoc.	Osobnostní a sociální rozvoj. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Uplatňuje osvojené sociální dovednosti při kontaktu se sociálně patologickými jevy.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Zaujímá odmítavé postoje ke všem formám brutality a násilí.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Dává do souvislosti zdravotní a psychosociální rizika spojená se zneužíváním návykových látek a provozováním hazardních her.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence	
Chápe souvislosti mezi konzumací návykových psychoaktivních látek a poškozováním zdraví a životního stylu.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Ví o centrech odborné pomoci a vyhledává a používá jejich telefonní čísla.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Chová se odpovědně při mimořádných událostech a prakticky využívá základní znalosti první pomoci při likvidaci následků hromadného zasažení obyvatel.	Zdravý způsob života a péče o zdraví. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Chápe význam dobrého soužití mezi vrstevníky a i členy rodiny.	Vztahy mezi lidmi a formy soužití.	OSV3/4 – Dovednosti pro

		komunikaci OSV3/2 – analýza postojů
Uvědomuje si základní životní potřeby a jejich naplňování ve shodě se zdravím.	Změny v životě člověka a jejich reflexe. Zdravý způsob života a péče o zdraví. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence Osobnostní a sociální rozvoj	OSV 1/3 – regulace jednání OSV1/4 – zvládání stresových situací
Projevuje zdravé sebevědomí a preferuje ve styku s vrstevníky pozitivní životní cíle, hodnoty a zájmy.	Osobnostní a sociální rozvoj.	OSV3/2 – analýza postojů OSV1/4 – zvládání stresových situací
Respektuje zdravotní stav svůj i svých vrstevníků a v rámci svých možností usiluje o aktivní podporu zdraví.	Podpora zdraví: podpora zdraví a její formy. Zdravý způsob života a péče o zdraví.	OSV1/2 – můj vztah k sobě samému
Dodržuje správné stravovací návyky a v rámci svých možností uplatňuje zásady správné výživy a zdravého stravování.	Zdravý způsob života a péče o zdraví.	
Uplatňuje zásady bezpečného chování v sociálním kontaktu s vrstevníky, při komunikaci s neznámými lidmi, v konfliktních a krizových situacích a v případě potřeby vyhledává odbornou pomoc.	Osobnostní a sociální rozvoj Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence	
Uplatňuje osvojené sociální dovednosti při kontaktu se sociálně patologickými jevy.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Zaujímá odmítavé postoje ke všem formám brutality a násilí.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Dává do souvislosti zdravotní a psychosociální rizika spojená se zneužíváním návykových látek a provozováním hazardních her.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Chápe souvislosti mezi konzumací návykových psychoaktivních látek a poškozováním zdraví a životního stylu.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Ví o centrech odborné pomoci a vyhledává a používá jejich telefonní čísla.	Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	
Chová se odpovědně při mimořádných událostech a prakticky využívá základní znalosti první pomoci při likvidaci následků hromadného zasažení obyvatel.	Zdravý způsob života a péče o zdraví. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence.	

Tělesná výchova

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Pochopí zásady zatěžování.	Pohybový režim. Zdravotně orientovaná zdatnost (kondiční programy, manipulace se zatížením). Prevence a korekce jednostranného zatížení a svalových dysbalancí.	
Změří úroveň své tělesné zdatnosti jednoduchými zadanými testy.	Rekreační (výkonnostní) sport.	MEV7 – spolupráce v týmu
Usiluje o zlepšení a udržení úrovně pohybových schopností a o rozvoj pohybových dovedností základních sportovní odvětví včetně zdokonalování základních lokomocí.	Význam pohybu pro zdraví. Pohybový režim. Pohybové aktivity. Rekreační (výkonnostní) sport. Rozvoj rychlostních, vytrvalostních, silových a koordinačních schopností. Rytmické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmičným doprovodem.	
Cíleně je připravuje na pohybovou činnost a její ukončení.	Rozcvička. Uklidnění po zátěži, napínací a protahovací cvičení; strečink.	OSV1/2 – moje tělo, moje psychika
Využívá základní kompenzační a relaxační techniky k překonání únavy.	Relaxační cvičení. Cvičení ke správnému držení těla. Cvičení průpravná, kondiční, koordinační a kompenzační. Korekce jednostranného zatížení a jiná zdravotně zaměřená cvičení.	OSV1/2 – moje tělo, moje psychika

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se zdravím a sportem.	Hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech.	
Vhodně reaguje na informace o znečištění ovzduší a tomu přizpůsobuje pohybové aktivity.	Hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech.	
Zná základní zásady poskytování první pomoci a zvládá zajištění odsunu zraněného.	Bezpečnost při pohybových činnostech, dopomoc, záchrana. Improvizované ošetření. Odsun raněného. Přivolání záchranné služby.	
Uplatňuje bezpečné chování v přírodě a silničním provozu.	Bezpečnost při pohybových činnostech. Vhodné oblečení a obutí. Přesun do terénu; role chodce a cyklisty.	OSV3/2 – respektování pravidel
Zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a aplikuje je ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech.	Pohybové hry. Gymnastika (akrobacie, přeskoky, cvičení s náčiním a na náradí). Rytmické cvičení (rytmická	

	<p>gymnastika, cvičení s náčiním, tanec).</p> <p>Průpravné úpoly (střehový postoj, držení, pohyb v postoji).</p> <p>Atletika (starty, běhy, skoky, hod, vrh).</p> <p>Sportovní hry (pro jednotlivce nebo kolektiv, podle pravidel).</p> <p>Turistika a pobyt v přírodě (táboření, ochrana přírody).</p> <p>Plavání.</p> <p>Pobyt v zimní přírodě (lyžování, bruslení).</p>	
--	--	--

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Posuzuje provedení osvojované pohybové činnosti, označuje příčiny nedostatků.	<p>Pomůcky pro měření sportovních výkonů.</p> <p>Porovnávání výkonů.</p> <p>Měření výkonů.</p> <p>Sportovní hry; pravidla her.</p>	OSV3/2 – respektování pravidel
Užívá osvojovanou odbornou terminologii na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka.	<p>Odborná terminologie osvojovaných činností (povely, signály, gesta, značky, vzájemná komunikace).</p> <p>Pojmy označující používané náčiní, cvičební prostor.</p> <p>Nákresy, popisy cvičení.</p>	
Naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské návyky – čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochrana přírody při sportu.	<p>Organizace prostoru.</p> <p>Organizace pohybových činností.</p> <p>Historie a současnost sportu (významné soutěže a sportovci).</p> <p>Chování a jednání v duchu fair play.</p>	

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Dohodne se na spolupráci, jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržovat je.	<p>Komunikace a spolupráce.</p> <p>Pravidla her, závodů, soutěží.</p> <p>Zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech.</p>	
Rozlišuje a uplatňuje právo a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka.	<p>Pravidla her, závodů, soutěží.</p> <p>Komunikace a spolupráce.</p> <p>Chování a jednání v duchu fair play.</p> <p>Sportovní etika.</p> <p>Sportovní dokumentace.</p>	
Sleduje určené prvky pohybové činnosti a výkony a vyhodnocuje je.	<p>Měření výkonů.</p> <p>Posuzování pohybových dovedností.</p>	
Spolurozhoduje osvojené hry a soutěže.	<p>Pravidla her, závodů, soutěží.</p> <p>Komunikace a spolupráce.</p> <p>Chování a jednání v duchu fair play.</p>	

Pracovní činnosti

6. ročník

RVP	Učivo	Přesah
-----	-------	--------

Získá základní vědomosti o materiálech, nástrojích a pracovních postupech.	Materiály. Vlastnosti materiálů. Užití materiálů v praxi (dřevo, kov, plasty). Pracovní pomůcky (náradí a nástroje pro ruční opracování). Úloha techniky v životě člověka (zneužití techniky, technika a životní prostředí).	
Rozlišuje různé druhy materiálů a zná jejich vlastnosti.	Materiály. Vlastnosti materiálů. Užití materiálů v praxi (dřevo, kov, plasty).	
Provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň.	Jednoduché pracovní operace a postupy. Organizace práce. Bezpečnost a hygiena práce.	
Zvolí vhodný pracovní postup v souladu s druhem zpracovávaného materiálu.	Materiály. Vlastnosti materiálů. Jednoduché pracovní operace a postupy.	
Volí vhodné pracovní postupy při pěstování vybraných rostlin.	Základní podmínky pro pěstování. Půda a její zpracování. Výživa rostlin. Ochrana rostlin a půdy. Zelenina – osivo, sadba, podmínky a zásady pěstování. Ovocné rostliny – druhy ovocných rostlin, způsob pěstování. Léčivé rostliny. Koření. Jedovaté rostliny.	EV2 – půda, EV2 – přírodní zdroje, EV3 – ekologické zemědělství
Pěstuje o ošetřuje květiny v interiéru a využívá je k výzdobě.	Okrasné rostliny. Pěstování vybraných okrasných dřevin a květin. Pokojevé květiny. Léčivé rostliny – rostliny a zdraví člověka, léčivé účinky rostlin. Rostliny jedovaté. Využití květin v interiéru a exteriéru. Aranžování a jednoduchá vazba květin.	OSV1/4 – uvolnění, relaxace, OSV2/2 – chování podporující dobré vztahy
Provádí jednoduché operace platebního styku.	Finance a provoz domácnosti – rozpočet, příjmy, výdaje, platby, hotovostní a bezhotovostní platební styk. Energie, voda a jejich úspora.	
Ovládá jednoduché pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti a orientuje se v návodech k obsluze běžných	Údržba a úklid, prostředky a postupy. Bezpečnost při styku s čistícími prostředky. Údržba oděvů a textilu, postupy.	

spotřebičů používaných v domácnosti.	Prací a čisticí prostředky a zacházení s nimi. Rostliny v bytě. Spotřebiče v domácnosti – funkce a užití, ovládání, ochrana a údržba, bezpečnost provozu.	
Používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje spotřebiče.	Kuchyně – základní vybavení, udržování pořádku a čistoty. Bezpečnost a hygiena provozu.	

7. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálu, pracovních nástrojů a nářadí.	Materiály (výběr, práce s materiálem). Výběr vhodných nástrojů a nářadí a práce s nimi. Bezpečnost a hygiena práce.	
Správně vybírá a používá vhodné pracovní nástroje a pomůcky.	Výběr vhodných nástrojů a nářadí a práce s nimi. Bezpečnost a hygiena práce.	
Pracuje s jednoduchou technickou dokumentací, orientuje se v pracovních postupech a návodech.	Technické zobrazování (náčrty, výkresy, návody). Pracovní postupy v jednoduché technické dokumentaci. Práce s návodem, předlohou, náčrtem, plánem, schématem. Řemesla a tradice.	
Dovede pracovní postupy k finálnímu výrobku.	Základní dovednosti ručních prací.	
Sestaví podle návodu, náčrtu, plánu daný model.	Stavebnice – konstrukční, elektrotechnická. Sestavování modelů.	
Ovládá montáž a demontáž jednoduchého zařízení.	Montáž a demontáž.	
Používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu.	Použití vhodného nářadí a pomůcek. Údržba a péče o nástroje.	
Prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty.	Chovatelství. Chov zvířat v domácnosti. Podmínky chovu. Hygiena a bezpečnost chovu. Kontakt se zvířaty.	VDO2 – odpovědnost za své postoje, OSV1/3 - sebeovládání
Správně zachází s pomůckami, nástroji, nářadím a zařízením, provádí drobnou domácí údržbu.	Úklid a údržba domácnosti. Prostředky a jejich dopad na životní prostředí. Odpad a jeho ekologická likvidace.	
Používá vhodné prostředky při práci v domácnosti.	Prací a čisticí prostředky. Prostředky a jejich dopad na životní prostředí. Bezpečnost při styku s čisticí	

	prostředky.	
Připraví pokrmy podle daných postupů v souladu se zásadami zdravé výživy.	Potraviny – skupiny potravin, sestavování jídelníčku, způsoby konzervace. Příprava pokrmů – úprava pokrmů za studena, základní způsoby tepelné úpravy, základní postupy při přípravě pokrmů a nápojů, zásady zdravé výživy. Výběr a nákup potravin.	

8. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Organizuje svoji pracovní činnost.	Výběr materiálu. Výběr nástrojů a náradí. Čtení z technické dokumentace. Pracovní postup.	
Provádí údržbu jednoduchých předmětů a zařízení.	Pracovní nástroje, náradí a zařízení. Bezpečnost a hygiena práce.	
Dodržuje technickou kázeň.	Bezpečnost a hygiena práce. Řád učebny dílen. Zásady práce s materiálem, nástroji a pomůckami.	
Dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a náradím; poskytuje první pomoc při úrazu.	Bezpečnost a hygiena práce. Řád učebny dílen. První pomoc.	
Dodržuje technologickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu způsobeného zvířaty a při styku s jedovatými rostlinami.	Bezpečnost při práci. První pomoc. Alergie. Rostliny jako drogy a jejich zneužívání.	P, OV, OSV1/3 – regulace vlastního jednání, OSV2/4 – rozvoj sociálních dovedností
Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla a předpisy a poskytne první pomoc při úrazu elektrickým proudem nebo chemikálií.	Bezpečnost v domácnosti. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. První pomoc.	OV, OSV1/3 – regulace vlastního jednání
Dodržuje základní principy stolování a obsluhy stolu.	Úprava stolu a stolování, jednoduché prostírání. Obsluha a chování u stolu. Slavnostní stolování v rodině. Zdobné prvky na stole.	
Dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první	Bezpečnost a hygiena provozu. Nebezpečí úrazu při přípravě pokrmů.	

pomoc při úrazech v kuchyni.	První pomoc.	
------------------------------	--------------	--

9. ročník

RVP	Učivo	Přesah
Zná pracovní činnosti vybraných profesí a má přehled o učebních oborech a středních školách.	Volba povolání. Typy škol. Trh práce – povolání lidí; druhy pracovišť. Charakter a druhy pracovních činností. Požadavky kvalifikační, zdravotní a osobní. Podnikání – nejčastější formy podnikání, drobné a soukromé podnikání.	
Posuzuje své možnosti v oblasti profesní, případně pracovní orientace s přihlédnutím k potřebám běžného života.	Volba povolání. Profesní orientace – základní principy, osobní zájmy a cíle, tělesný a zdravotní stav, osobní vlastnosti a schopnosti. Vlivy na volbu profesní orientace.	
Využívá profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného dalšího vzdělávání.	Volba povolání. Práce s profesními informacemi. Způsoby hledání práce. Informační základna pro volbu povolání. Úřady práce. Využívání poradenských služeb.	
Je seznámen s právy a povinnostmi zaměstnanců a zaměstnavatelů.	Práva a povinnosti vyplývající z pracovního poměru.	
Prokáže v modelových situacích prezentaci své osoby při ucházení se o zaměstnání.	Volba povolání. Pohovor u zaměstnavatele.	
Je seznámen s možnostmi využití poradenské pomoci v případě neúspěšného hledání zaměstnání.	Způsoby hledání práce. Úřady práce. Využívání poradenských služeb.	

Evaluace a autoevaluace platí pro žáky s LMP ve stejném znění jako v ŠVP, ovšem s uplatněním individuálního přístupu a ohledem na zprávu z pedagogicko-psychologické poradny. Na základě žádosti rodičů nebo doporučení poradny může škola hodnotit žáka slovně (i v případě doporučení poradny je nutný souhlas rodičů). Slovní hodnocení není možné tehdy, pokud jde o vysvědčení odesílající se na střední školu.

Žák, který byl vzděláván podle individuálního plánu, bude mít tuto informaci také na vysvědčení v poznámce k dokumentu, podle kterého byl vzděláván.