

Vzdělávací oblast:	<b>Člověk a jeho svět</b>
Vyučovací předmět:	<b>Přírodověda</b>
Období – ročník:	<b>2. období – 5. ročník</b>
Počet hodin:	<b>1 hodina / týden</b>

<b>RVP výstupy</b>	<b>Očekávané výstupy</b>	<b>Učivo</b>	<b>Mezipředmětové vztahy</b>
<b>Rozmanitost přírody</b>			
<p>ČJS-5-4-01 objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činností člověka</p> <p>ČJS-5-4-02 vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období</p> <p>ČJS-5-4-03 zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionů, zdůvodní podstatné vzájemné vztahy mezi organismy</p>	<p>orientuje se v základních projevech života, zná základní podmínky života - výživa, dýchání, růst, rozmnožování, vývin</p> <p>identifikuje pojmy vesmír, planeta, hvězda, družice, zemská přitažlivost. vysvětlí střídání ročních období, dne a noci vysvětlí význam Slunce pro život na zemi. popíše postavení Země ve vesmíru. charakterizuje Měsíc a jeho fáze.</p> <p>seznáme se s živočištvem a rostlinstvem různých podnebných pásů.</p>	<p>životní podmínky, rozmanitost života na Zemi význam - ovzduší, vodstvo, půda, rostlinstvo a živočišstvo</p> <p>vesmír a Země sluneční soustava, den a noc, roční období podnebí a počasí</p> <p>vznik světa různé podmínky života na zemi počasí, podnebí pás tropický a subtropický, mírný, jižní a severní polární kruh oceány</p>	<p>IT - výukové programy</p> <p>ČJ - čtení knih o vesmíru</p>

<p>ČJS-5-4-06 založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodní postup, vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu</p>	<p>uvědomí si, že teplota vzduchu, množství vody a sluneční záření nejvíce ovlivňují život v přírodě.</p> <p>identifikuje rovnováhu v přírodě a uvede důsledky jejího porušení.</p>	<p>rizika v přírodě, rizika spojená s ročními obdobími a sezónními činnostmi; mimořádné události způsobené přírodními vlivy a ochrana před nimi</p> <p>ochrana přírody – odpovědnost lidí, likvidace odpadů, živelné pohromy a ekologické katastrofy</p> <p>mimořádné události způsobené přírodními vlivy a ochrana před nimi</p>	
<p><b>Člověk a jeho zdraví</b></p>			
<p>ČJS-5-5-01 využívá poznatků o lidském těle k podpoře vlastního zdravého způsobu života</p> <p>ČJS-5-5-02 rozlišuje jednotlivé etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození</p> <p>ČJS-5-5-03 účelně plánuje svůj čas pro učení, práci, zábavu a odpočinek podle vlastních potřeb s ohledem na oprávněné nároky jiných osob</p> <p>ČJS-5-5-04 uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události; vnímá dopravní situaci, správně ji vyhodnotí a vyvodí</p>	<p>seznamuje se stavbou lidského těla</p> <p>chápe původ člověka jako druhu charakterizuje hlavní etapy lidského života seznamuje se se způsobem rozmnožování</p> <p>sestaví svůj denní režim, samostatně organizuje svoji domácí přípravu do školy</p> <p>dodržuje zásady bezpečného chování v různých prostředích - škola, domov, doprava, styk s neznámými lidmi a řídí se jimi</p>	<p>lidské tělo – stavba životní potřeby a projevy člověka</p> <p>biologické a psychické změny v dospívání pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou vývoj jedince</p> <p>denní režim, pohybový režim duševní hygiena - stres a jeho rizika</p> <p>chodec, cyklista bezpečná jízda dopravní značky</p>	<p>VV - proporce lidské postavy</p>

<p>odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista</p>	<p>rozliší čísla krizových linek</p>	<p>šikana, týrání, brutalita a jiné formy násilí</p>	
<p>ČJS-5-5-05 předvede v modelových situacích osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek</p>	<p>charakterizuje pojem návykové látky. Popíše negativní vliv kouření, alkoholu a užívání drog na kvalitu lidského života.</p>	<p>návykové látky a zdraví odmítání návykových látek, hrací automaty a počítače</p>	
<p>ČJS-5-5-06 uplatňuje základní dovednosti a návyky související s podporou zdraví a jeho preventivní ochranou</p>	<p>uvědomuje si škodlivost kouření, alkoholu a drog uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím znalostí o lidském těle</p>	<p>zdravý životní styl, správná výživa, pitný režim nemoci přenosné a nepřenositelné ochrana před infekcemi přenosnými krví (HIV/AIDS)</p>	
<p>ČJS-5-5-07 rozpozná život ohrožující zranění; ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc</p>	<p>jedná podle zásad první pomoci ošetří drobná poranění přivolá pomoc</p>	<p>drobné úrazy a poranění prevence nemoci a úrazů první pomoc - linky tísňového volání</p>	