

5.10.4. Ekologická výchova

Volitelný předmět Ekologická výchova se vyučuje v 6. ročníku. Hodinová dotace je 1 hodina týdně. Svým vymezením naplňuje především obsah průřezového tématu Environmentální výchova. Kromě toho zahrnuje i oblasti Výchovy demokratického občana, Výchovy k myšlení v evropských a globálních souvislostech, Osobnostní a sociální výchovy a Mediální výchovy. Předmět se zaměřuje na pochopení vzájemných vazeb mezi stavem přírody a lidskou činností. Vede žáky k rozvoji vlastní odpovědnosti a uvědomování si jejich vlivu na životní prostředí a na lidské zdraví. Součástí předmětu je pochopení podmínek udržitelného rozvoje lidské společnosti, a to jak v místním, tak globálním měřítku. Důraz je kladen na vytváření praktických dovedností při nakládání s přírodou.

Klíčové kompetence

Kompetence k učení

- vyhledává a třídí informace
- efektivně využívá informace při tvůrčích činnostech a v praktickém životě
- samostatně pozoruje a experimentuje, získané poznatky porovnává a kriticky hodnotí, vyvozuje závěry
- pracuje s obecně užívanými termíny, vytváří si komplexnější pohled na přírodní jevy

Kompetence k řešení problémů

- rozpozná a pochopí předložený problém
- navrhuje vlastní způsoby a varianty řešení, obhájí své rozhodnutí před spolužáky

Kompetence komunikativní

- formuluje a vyjadřuje své myšlenky a názory - výstižně, souvisle a kultivovaně
- naslouchá názorům druhých a reaguje na ně
- zapojuje se do diskuse, obhájí svůj názor a vhodně argumentuje

Kompetence sociální a personální

- přispívá k diskusi v rámci skupiny i celé třídy
- spolupracuje s druhými při řešení problémů a respektuje jejich názory

Kompetence občanské

- chápe základní ekologické souvislosti a environmentální problémy
- respektuje požadavky na kvalitní životní prostředí

Kompetence pracovní

- adaptuje se na nové pracovní podmínky
- dbá na ochranu svého zdraví i zdraví druhých
- svým chováním dává příklad k ochraně životního prostředí

Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vyučovací předmět: Ekologická výchova

Ročník:6. – 9.

Výstupy	Učivo	Průřezová témata mezipředmětové vztahy	Ověření výstupů
<ul style="list-style-type: none"> - rozlišuje jednotlivé termíny a pracuje s nimi - vysvětluje vztah člověka a prostředí a důsledky lidských činností - chápe vlastní odpovědnost k prostředí - uvede příklady živých a neživých podmínek života a chápe vzájemné souvislosti - objasní funkci a význam ekosystému - uvede příklady narušení rovnováhy ekosystému a jejich řešení - uvede příklady znečištění životního prostředí - rozlišuje jednotlivé druhy odpadů a uplatňuje znalosti při jejich třídění v praxi - rozlišuje zdroje energie, objasní jejich 	<p>Význam ekologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - základní ekologické pojmy - vztah člověka a prostředí - aktivní účast na utváření a ochraně životního prostředí - ekologická stopa <p>Podmínky života</p> <ul style="list-style-type: none"> - neživé složky - světlo a teplo, voda, vzduch, minerální látky - živé složky - jedinec, populace, společenstvo <p>Ekosystémy</p> <ul style="list-style-type: none"> - stavba a funkce, život - přírodní a umělé - les, rybník - zásahy člověka a možnosti nápravy <p>Stav životního prostředí</p> <ul style="list-style-type: none"> - znečištění ovzduší, půdy a vody - odpady - třídění, recyklace, kompostování - energetické zdroje - alternativní - využití u nás a ve světě, úspory energie 	<p>EV - Vztah člověka k prostředí</p> <p>OSV - Hodnoty, postoje, praktická etika</p> <p>Př 6,7 Z, Ov</p> <p>EV - Základní podmínky života - Ekosystémy</p> <p>Př 6,7 Z 6 D - Ch 8</p> <p>EV - Ekosystémy - Vztah člověka k prostředí</p> <p>OSV - Hodnoty, postoje, praktická etika</p> <p>Př 7 Z 6</p> <p>EV - Lidské aktivity a problémy ŽP - Vztah člověka k prostředí</p> <p>MV - Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení</p> <p>VDO - Občan, občanská společnost a</p>	<p>Práce ve skupinách</p> <p>Samostatné práce</p> <p>Projekty</p> <p>Referáty</p> <p>Sebehodnocení</p>

Výstupy	Učivo	Průřezová témata mezipředmětové vztahy	Ověření výstupů
<p>význam a způsoby využití</p> <p>- uvede kladné i záporné vlivy člověka na životní prostředí</p> <p>- navrhuje některá řešení udržitelného rozvoje</p>	<p>Ochrana přírody a životního prostředí</p> <ul style="list-style-type: none"> - chráněná území - ekologické problémy lidstva - principy udržitelného rozvoje 	<p>stát</p> <p>EGS - Objevujeme Evropu a svět</p> <p>Z 6 Př 6,7 Ch, Pv</p> <p>EV - Lidské aktivity a problémy ŽP - Ekosystémy</p> <p>MV - Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení</p> <p>OSV - Komunikace - Hodnoty, postoje, praktická etika</p> <p>EGS - Evropa a svět nás zajímá</p> <p>VDO - Občan, občanská společnost a stát</p> <p>Z 8, 9 Př 6,7 Ov</p>	

Školní vzdělávací program



Základní škola a Mateřská škola Raspenava