

# Environmentální výchova - rámcový plán pro rok 2021/2022

Základní škola Prachatice, Zlatá stezka 240

Ředitelka: Mgr. Lenka Králová

Garanti: Mgr. Alena Smolíková – koordinátor EVVO

PaedDr. Jana Mühlsteinová, – naučná stezka

---

Počet žáků: 400

Počet členů pedagog. sboru: 26 učitelů

10 asistentů pedagoga

4 vychovatelky

1 speciální pedagog

- Typ školy:
- objekt školy je tvořen pěti pavilony, mezi nimi zatravněná plocha
  - školní pozemek a zahrada přiléhají k budovám pavilonů
  - kolem školy v roce 2004 vybudována naučná stezka s devíti informačními panely, relaxačními prvky, místy s prvky pro tělovýchovné chvíle (stolní tenis, průlezky, hmatový chodník) a třídou v přírodě
  - v roce 2019 vybudována venkovní učebna přírodopisu, v roce 2020 dokončena první etapa úprav školní zahrady
  - v okolí školy řadová zástavba a menší sídliště
  - nedaleko školy les, louky
  - v areálu školy od roku 2020 CEV Dřípatka (v uzavřených pavilonech školy)

## Základní cíle plánu výchovy k trvale udržitelnému rozvoji:

- seznámit žáky se zákonitostmi životního prostředí
- vypěstovat u žáků zdravý způsob života
- připravit žáky na řešení problematiky trvale udržitelného rozvoje
- zaměřit se na řešení problémů i individuálně v bydlišti žáků

- vytvořit model žádoucího ekologického myšlení žáků i učitelů
- poukázat na následky neuvážených aktivit a hledat možnosti nápravy
- vytváření správné hierarchie hodnot
- podpořit exkurze, výlety s tematikou EVVO
- prohloubit mezipředmětové vztahy
- využívat dostupnou literaturu s ekologickými tématy
- průběžné vzdělávání v rámci EVVO
- účast na akcích pořádané pro koordinátory EVVO – např. inf. centry NP Šumava, KEV Praha, KÚ ČB- Odbor životního prostředí
- klást zvýšený důraz na průřezové téma environmentální výchova v ŠVP
- věnovat se tématu úspory energií, používat měřicí přístroje určené ke sledování spotřeby, hledat možnosti úspor

### Hlavní úkoly:

1. v jednotlivých předmětech uplatňovat průřezové téma EVVO
2. obhajoba titulu Škola pro udržitelný rozvoj (KEV Praha)
3. v organizaci školy vytvářet předpoklady pro zdravý životní styl
4. dbát na estetickou úpravu prostředí školy a jejího okolí- výzdoba vnitřního areálu školy ve stylu EVVO
5. efektivní využití, údržba a rozvoj naučné stezky „ Stezkou kolem Stezky“
6. realizace krátkodobých i dlouhodobých projektů EVVO
7. další využívání učebny EVVO
8. pokračování dlouhodobých sběrových aktivit:
  - sběr hliníkového odpadu
  - tříděný sběr odpadů do kontejnerů v jednotlivých třídách
  - sběr vybitých baterií a drobného elektroodpadu v rámci projektu Recyklohraní
9. příprava dětí na předmětové soutěže s ekologickým zaměřením, olympiády
10. realizace vycházek, exkurzí dle rozpisu Dne Země a učiva EVVO
11. akce ke Dni Země

12. využití měřicích přístrojů z projektu BEACON, sledovat spotřebu energií
13. spolupráce s městem Prachatice v rámci projektu Zdravé město
14. prezentace akcí EVVO na veřejnosti (kabel.televize, tisk)

### Spolupráce

1. s rodiči (získat zájem rodičů pro ekologické aktivity školy)
2. s organizací KEV Praha
3. sMěÚ (zajištění podpory ekologických projektů, využití areálu Lesních her, partner města v projektu Zdravé město)
4. s DDM - žádoucí trávení volného času dětí
5. s CEV Dřípatka - exkurze, vycházky, propůjčení areálu školy, naučné stezky
6. s ostatními školami a školními zařízeními - společná účast na akcích
7. se školní žakovskou radou – připomenutí tradic
8. s redakční radou školního časopisu – prezentace úspěchů, informovanost žáků
9. s Městskými lesy (besedy a exkurze v lesní obůrce)
10. s informačními středisky NP Šumava (především Stožec)
11. KÚ ČB a Cassioppeia ČB – Odbor živ. prostředí – Podzimní dny EVVO

### Záměry do budoucna:

- další rozvíjení a využívání naučné stezky v okolí školy pro žáky i veřejnost (pracovní listy připravené školou i NP Šumava)
- využití a údržba revitalizace školní zahrady
- využití venkovní přírodní učebny – výuka ekologického přírodopisu
- rozšíření nabídky zajímavých míst pro exkurze a poznávací zájezdy v rámci Dne Země
- využití data 20. 10. (Den stromů) a zároveň den otevření naší naučné stezky k novým tradicím (prezentace možností stezky zástupcům jiných škol regionu, běh kolem stezky, přírodovědné a výtvarné soutěže apod.)
- průběžné a postupné zařazování osvědčených environmentálních aktivit do jednotlivých ročníků prvního i druhého stupně tak, aby se tyto činnosti staly každoroční tradicí

### Rozvržení některých důležitých environmentálních aktivit do jednotlivých ročníků:

### 1.ročník

- projekt Den stromů v rámci předmětu prvouka
- vánoční besídka, pasování na čtenáře
- projekt Den Země, vycházka do lesní obůrky

### 2. ročník

- projekt Den stromů v rámci předmětu prvouka
- projekt Den Země, exkurze Makov

### 3.ročník

- projekt Den stromů v rámci prvouky
- projekt Den Země
- pobyt dvoudenní ve Stožci

### 4. ročník

- projekt Den stromů v rámci přírodovědy
- projekt Den Země, přírodovědná exkurze

### 5. ročník

- projekt Den stromů v rámci přírodovědy
- exkurze Planetárium ČB
- projekt Den Země, exkurze JETE

### 6.ročník

- projekt Den stromů v rámci výuky
- projekt Učíme se venku
- projekt Den Země, exkurze
- ekologický přírodopis

### 7. ročník

- projekt Den stromů v rámci výuky
- projekt Učíme se venku
- projekt Den Země, exkurze

- ekologický přírodopis

### 8.ročník

- projekt Den stromů v rámci výuky
- projekt Učíme se venku
- projekt Den Země, exkurze
- měření energií, vliv CO<sub>2</sub> na klima planety

### 9.ročník

- projekt Den stromů v rámci výuky
- projekt Učíme se venku
- projekt Den Země, exkurze
- měření energií, vliv CO<sub>2</sub> na klima planety

### Den Země

dvě části: 1. úklidová – realizace v okolí školy

2. poznávací – exkurze nebo poznávací zájezd dle nabídky pro jednotlivé ročníky

### Přehled projektů:

Poznáváme okolí svého bydliště (všechny ročníky 1. stupně)

Den stromů (všechny ročníky 1.a 2.stupně)

Den Země (všechny ročníky 1.a 2. stupně)

### Další aktivity, kterými prochází všechny ročníky:

Exkurze planetárium (V. roč.)

Exkurze JETE (V. roč., IX. roč.)

Exkurze Záchraná stanice živočichů Makov u Písku (II. roč.)

Pobytový program v informačním středisku NP Šumava Stožec ( III. roč.)

Nabídka programů SEV Stožec nebo Vimperk (VII. a VIII. roč.)

Nabídka výukových programů CEV Dřípatka Prachatice (všechny ročníky I. a II. stupně)

Vycházka lesní obůrka (I. roč.)

Zařazujeme exkurze na další místa spojená s recyklací a environmentální tematikou dle aktuální nabídky.

Časový plán: (stále ovlivňován protikoronavirovými opatřeními)

## ZÁŘÍ

- vytvoření plánu EVVO na nový školní rok, seznámení pedagog. sboru s tématy EVVO
- světový Den bez aut – aktivita MěÚ (září), mezinárodní den ČSČK
- příroda pozdního léta, rozmanitost okolní přírody
- vycházky, cvičení a pozorování v krajině, vztahy přírodního i přetvořeného prostředí, vliv člověka na přírodu
- zobrazování přírodních forem (sběr přírodního materiálu)
- obnova květinové výzdoby školy včetně úklidu na školním pozemku
- účast v literárních a výtvarných soutěžích
- organizace a účast na akci Běh pro zdraví a Rodinné sportovní hry

## ŘÍJEN

- význam stromů v krajině a pro každého člověka
- poznávání a využití listů v přírodovědných i výtvarných předmětech
- rozhovory o ohrožení stromů (kyselé deště, škůdci)
- vycházky podzimní přírodou
- úprava školního pozemku
- poznávání stromů v bezprostředním okolí školy
- stromy a podzimní nálady - výtvarné, jazykové předměty
- 20. 10. Den stromů

## LISTOPAD

- postupné vylepšení estetického vzhledu školy
- péče o pokojové rostliny ve třídách a pavilonech
- zařazování průřezového tématu EVVO do výuky
- připomenutí si tradic společně se členy žakovské rady

## PROSINEC

- historie vánočních tradic
- výtvarné a slohové práce s vánoční tematikou
- vánoční stromky - život stromu
- vánoční stromky a balíčky pro zvěř
- les v zimě, péče o zvěř, stopy zvěře
- práva zvířat, týrání, nedovolený prodej, „množírny“ psů, zvíře jako dárek

- zábavná pyrotechnika versus člověk a zvířata

## LEDEN, ÚNOR

- péče o zeleň v prostorách školy
- tradice masopustu (organizace žakovské rady)
- život v přírodě v zimním období
- šetření energiemi v zimě, správné větrání, svícení

## BŘEZEN - ZDRAVÝ ŽIVOTNÍ STYL

- zdravá výživa a správná životospráva, zdravé životní návyky
- složení lidské potravy, význam ovoce a zeleniny, vitamíny- (využití možností zdravé stravy jako alternativního jídla ve školní jídelně)
- porovnání jídelníčků novodobé éry a předcházejících období (referáty, besedy)
- význam duševní hygieny
- akustický smog - škodlivost hluku (přestávky, hlasitá hudba)
- kultura stolování, čistota a estetické prostředí ve třídě, jídelně, šatně, ostatních školních prostorách
- režim dne
- 21. 3. - první jarní den
- 22. 3. Světový den vody

## DUBEN - DEN ZEMĚ

- individuální činnosti jednotlivých ročníků dle tradice
- netradiční zápis do 1. ročníku
- celodenní exkurze a vycházky s pozorováním jarních změn v přírodě
- besedy
- výlety s ekologickou tematikou

## KVĚTEN

- dokončení aktivit souvisejících se Dnem Země
- exkurze
- besídky jednotlivých tříd

## ČERVEN

- aktivity v souvislosti s oslavami MDD
- vyhodnocení školního sběru hliníku
- školní výlety a exkurze s ekologickým zaměřením
- poznávací vycházky a výlety do okolí
- shrnutí celoroční práce
- doporučení pro ekologické chování v přírodě o prázdninách