

Program environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty na ZŠ Křesomyslova, Praha 4

Cíle environmentálního vzdělávání:

- vysvětlit žákům vztahy v přírodě
- snažit se o vytvoření pozitivního vztahu k přírodě
- naučit žáky zodpovědnosti za své chování vůči přírodě
- pochopit souvislosti mezi lokálními a globálními problémy
- naučit žáky vystupovat na veřejnosti a prezentovat výsledky své práce

Dlouhodobý program EVVO

EVVO na 1. stupni:

EVVO je začleněna do těchto předmětů:

- vlastivěda
- přírodověda
- prvouka
- člověk a práce

EVVO na 2. stupni:

EVVO je začleněna do těchto předmětů:

- zeměpis
- přírodopis
- ekologie
- člověk a práce
- volitelný předmět přírodovědné praktikum

EVVO dále prolíná i dalšími předměty: český jazyk, výtvarná výchova, matematika, práce na PC...

Doplnění výuky:

Výuka může být doplněna:

- exkurzemi a výlety - programy zajišťuje
 - Toulcův Dvůr
 - Lesy hl. m. Prahy
 - Botanická zahrada
 - ZOO
 - Podhoubí
 - Planetárium
 - Hvězdárna
 - Tereza a další
- celodenními projekty a výlety - programy Ornity
 - Den Země
 - Dravci
 - Kozákov a další
- soutěžemi - zeměpisná olympiáda

- Pražský globus a další

- návštěvou dalších výukových programů - Planeta Země 3000
- programy v kině Imax

- vycházkami do přírody

- celoročním mezinárodním projektem Globe

Projekt Globe je zaměřen na získávání dat z oblasti meteorologie, hydrologie, pedologie, biometrie a fenologie. Meteorologická data měříme každý den, hydrologická data 1x týdně a ostatní měření několikrát za rok. Žáci chodí měřit i mimo výuku. Meteorologická budka je umístěna na školním hřišti a hydrologická měření probíhají v Botiči cca 5 minut od školy. Výsledná data odesíláme do NASA, lze je porovnávat s výsledky měření z celého světa.

Možnosti ve škole k doplnění výuky EVVO:

- učebna na školní zahradě
- ornitologická stezka na pozemku školy
- školní zahrada – záhony, sbírky kaktusů, masožravek, tilandsií, skalky...
- kroužek akvaristiky
- učebna malého přírodopisu – sbírky rostlin, akvária
- multifunkční učebna - videomikroskop
- knihovna – encyklopedie
- výzdoba chodeb
- tvorba nástěnky EVVO v 1. patře školy

Ekologizace provozu školy:

Na naší škole se sbírá papír a plastová víčka, pravidelně 1x měsíčně je přistaven kontejner. Dále byly zakoupeny kontejnery na papír, plast a sklo. Ty byly umístěny před školu a na chodby v rámci třídění odpadů. Před vrátnicí je kontejner na sběr baterií. V některých třídách a kabinetech jsou koše na bioodpad, který děti nosí do kompostérů.

V 1. patře školy je umístěna nástěnka EVVO, kde jsou fotografie a informační materiály o akcích uskutečněných i připravovaných.

PLÁN EVVO NA ŠKOLNÍ ROK 2013/2014

1. projekt Globe
2. sběr papíru
3. třídění odpadu, bioodpadu a baterií
4. kompostování (plastové, dřevěné 3-komorové a otočné kompostéry)
5. Botanická zahrada
6. ZOO
7. Hvězdárna – různé programy
8. Planetárium – různé programy

9. Imax – různé programy
10. Planeta Země 3000
11. Den Země
12. Kam ptáci letí - Ornita
13. Toulcův Dvůr – různé programy
14. Lesy hl.m. – různé programy
15. přírodovědné vycházky
16. přírodovědné soutěže

Plánované akce mohou být upřesněny, změněny a upraveny podle aktuální nabídky v průběhu školního roku.