



Základní škola Nový Bydžov, Karla IV. 209, 504 01 Nový Bydžov

Plán environmentálního vzdělávání a osvěty ZŠ Nový Bydžov, Karla IV. 209

Zhodnocení stavu EVVO na škole:

Ekologie i ekologická výchova je součástí veškerého života školy, je předmětem pedagogických i provozních porad. Vedení školy vytváří podmínky pro práci koordinátorky EVVO, která je uvolňována na mimoškolní akce – studium, semináře a školení, která jsou pro tuto osobu organizována. Vedení je součástí Ekotýmu, který se podílí na realizaci programu Ekoškola.

Ekologická výchova a otázka udržitelnosti se stala součástí učebních osnov v předmětech na 1. i na 2. stupni, tj. Prvouka, Přírodověda, Přírodopis, Člověk a svět práce, Chemie, Zeměpis, Fyzika, Výchova ke zdraví a Přírodopis. Ve šk. roce 2016/2017 je nově vyučován předmět Přírodovědná praktika pro 6.třídy s časovou dotací 1 h týdně.

Pravidla spolupráce koordinátora EVVO s vedením školy a pedagogickým sborem:

- příprava plánu EVVO, jeho realizační část, a vyhodnocení
- organizovat akce zaměřené k EVVO – např. Den Země, tematické dny
- účastnit se seminářů a vzdělávání v této oblasti
- navazovat kontakty se středisky ekologické výchovy – úzká spolupráce se středisky Sever Hradec Králové , Čmelák Liberec, výukové programy
- podněcovat a přispívat k ekologizaci školy – třídění odpadu, šetrný spotřebitel
- vést evidenci materiálu a pomůcek pro EV
- spolupracovat s ostatními členy sboru – založení Ekotýmu, zapojení do spolupráce i nepedagogické pracovníky (družina, jídelna, uklízečky, školník), pravidelné porady
- předávat zkušenosti a poznatky o nejnovějších výzkumech a vědách, nových legislativních normách a metodách práce, jak pedagogickému sboru a vedení školy, tak i veřejnosti a spolupracovat s nimi – prostřednictvím akcí pořádaných pro veřejnost, informačních panelů a nástěnek
- pravidelná aktualizace informací na webových stránkách školy

Spolupráce školy s rodinou, s obcí a jinými subjekty v utváření odpovědných postojů k životnímu prostředí

- Spolupráce s Městským úřadem, odborem životního prostředí (Recyklohraní, sběrný dvůr, finanční podpora, sběrové akce aj)
- Spolupráce s Technickými službami města Nový Bydžov (šk. pozemek)
- Spolupráce se Sdružením rodičů (finanční příspěvky)
- Spolupráce s místními obchody a podnikateli

Hlavní zásady programu

Školní program EV vychází z RVP a ŠVP a environmentální vzdělávání je začleněno do výuky několika způsoby:

1. prostřednictvím jednotlivých průřezových témat
2. využíváním pracovních listů programu Ekoškola (odpady, voda, klimatické změny, biodiverzita, aj.)
3. prostřednictvím jednotlivých předmětů (uvedeno v ŠVP, kde jsou přesně vymezeny cíle a konkrétní učivo)
4. prostřednictvím vhodné volby metod a forem vzdělávání, a to jsou takové metody a formy, které vedou k aktivizaci žáků a k podpoře činnostního učení.
5. prostřednictvím mezipředmětových vztahů
6. prostřednictvím plnění Mezinárodních a světových dnů k životnímu prostředí, projektového vyučování, tematických dnů
7. soutěží, exkurzí, výukových programů

Školní program EV (ŠPEV) vznikl za spolupráce všech pedagogických pracovníků. Jedná se o dlouhodobý dokument, jehož část „Roční školní program EVVO“ se každý rok obměňuje a to včetně cílů, které jsou dány škole i žákům.

Z hlediska environmentální výchovy výuka splňuje záměr:

- rozvíjí vztah člověka a prostředí
- vede k uvědomění si důsledků lidských činností na prostředí
- vede k uvědomování si podmínek života a možností jejich ohrožování.
- vede k vlastní odpovědnosti ve vztazích k prostředí.
- poskytuje znalosti, dovednosti, a pěstuje návyky nezbytné pro každodenní žádoucí jednání občana vůči prostředí.
- učí komunikovat o problémech životního prostředí
- podněcuje aktivitu, tvořivost, toleranci, vstřícnost jak ve vztahu k prostředí, tak ve vztahu k spolužákům.
- přispívá k vnímání estetických hodnot prostředí
- vede k vnímavému a citlivému přístupu k přírodě a okolnímu světu
- vede k poznávání nejbližšího okolí
- seznamuje žáky s novými informacemi
- motivuje a poskytuje příležitosti k dosažení znalostí, dovedností, postojů a návyků k ochraně a zlepšování životního prostředí, k utváření hierarchie životních hodnot slučitelných s udržitelným rozvojem, k smysluplnému jednání a tvořivosti ve prospěch životního prostředí, k udržitelnému způsobu života a k udržitelným vzorcům chování jednotlivců, skupin i společnosti jako celku.

Celoškolské aktivity zaměřené k environmentálnímu vzdělávání, výchově a osvětě

- celoroční sběr papíru, tetrapakových obalů (Napos Předměřice n/L)
- celoroční sběr PET lahví
- celoroční sběr baterií, elektroodpadu, víček (Víška pro Míšu)
- celoroční sběr biodpadu – kompostéry na šk.zahradě
- sběr starého šatstva pro charitu - 2x ročně, Diakonie
- spolupořádání přírodovědných soutěží - Ekopát'ák, poznávání živočichů
- pořádání besed s ekologickým zaměřením – Ekokom, Sever, Lesy ČR,...
- provoz, využívání a sledování instalovaných slunečních kolektorů na škole
- údržba a využívání naučných stezek (Les Chlum a okolí, Z Bydžova na Sněžku)
- zapojení do projektu Recyklohraní
- zapojení do programu Ekoškola, vedení a realizace na I. i II.stupni
- využívání středisek, center ekologické výchovy – KRNAP, Sever, ZOO Dvůr Králové n/L
- využívání přírodovědného centra (Dny otevřených dveří, Velká prodejní výstava, Den dětí, volný přístup žáků, přírodovědné kroužky, zapojení do výuky)
- každoroční účast na setkáních ekologických sdružení „KAPRADÍ“
- DDM - kroužek Mladých ochránců přírody, soutěž Zlatá srnčí trofej, rybářský kroužek, přírodovědný kroužek
- organizace soutěží okresního i regionálního charakteru (poznávání živočichů)
- pravidelná obměna vitrín v 1.poschodí, výzdoba školy, péče o zeleň
- pravidelná analýza stavu školy a sestavení plánu činností za pomoci Ekotýmu
- pořádání pravidelné akce Den Země

Úkoly školního koordinátora environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty

- organizace besed, exkurzí, výukových programů s ekologickou tematikou
- organizace péče o školní naučné stezky
- fungování Ekotýmu, komunikace s Ekohlídkami, spolupráce s I.stupněm a s veřejností
- evidence literatury, časopisů, odborných a metodických příruček
- příprava podkladů pro ekologizaci školy
- každoroční hodnocení programu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty na škole – analýza, sestavení konkrétního plánu činností na nový školní rok
- pořádání Dne Země, Ekokonference, tematických dnů
- komunikace se zástupci programu Ekoškola, Recyklohraní a jinými ekologickými organizacemi
- podávání žádostí o finanční příspěvky na podporu činnosti - SRPŠ, Královéhradecký kraj, aj.

Koordinátor ZŠ Karla IV. pro environmentální vzdělávání, výchovu a osvětu :

Mgr. Zuzana Sirotková
koordinátor environmentálního
vzdělávání

Mgr.Ladislav Vlachý
ředitel ZŠ

Plán činností pro šk.rok 2016/2017

Datum sestavení plánu: září 2016

Na sestavení plánu spolupracovali Mgr. Z. Sirotková, Mgr. O. Šafaříková, ekohlídky 5. – 9.tříd a ostatní členové Ekotýmu

Pozn.v září a v říjnu se neuskuteční sběrové akce z důvodu rekonstrukce KarlaIV.

ZÁŘÍ

Výběr ekohlídek, seznámení celého Ekotýmu, organizace se školním rokem, plán činností, zapojení do kampaně „Uklidme svět“ – říjen, úklid naučné stezky(dobrovolné třídy, ekotým), Den otevřených dveří – představení fungování Ekoškoly

ŘÍJEN

Charitativní běh (v rámci výchovy ke zdraví), výstava v 1.patře – „korálky podzimu“, 20. 10. Den stromů - zasazení stromu na naučné stezce

LISTOPAD

Den přírodních věd – 5. a 6.třídy, ve spolupráci s UHK Hradec Králové, Velká podzimní soutěž ve třídění odpadu - zahájení

PROSINEC

Předvánoční vyrábění z přír.materiálu – přírodovědná praktika, družina,. zdobení vánočního stromu pro ptáčky na dvoře – šk.družina

2017

LEDEN

Vyhlášení nejlepších tříd ve třídění odpadu, výukový program „odpady“ - Ekokom

ÚNOR

Zdravé stravování – projekt pro žáky II.stupně, pí. Jandová, v rámci kampaně Menu pro změnu

BŘEZEN

Regionální soutěž v poznávání živočichů, 1.pomoc se záchranářem – p. Verfl, 8.třídy

DUBEN

Den Země – celoškolská akce, za podpory firmy Lesy ČR, Akce na podporu dopravní výchovy – 4.třídy, 1.4. Mezinárodní den ptactva – projekt pro 7.třídy s exkurzí na Ptačí louky v Jaroměři, ekohlídky

KVĚTEN

Ekologicko – turistický pobyt pro ekohlídky, Sedmihorky, Ústní hygiena se studenty UK v Hradci Králové (1. a 6.třídy), výstava v 1.patře – léčivky, ukázka nejznámějších bylin, regionální soutěž v poznávání rostlin ZŠ Klicperova

ČERVEN

Vyhlášení odměn, odměny pro ekohlídky, zpracování analýzy za šk. rok 2016/2017