



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EXPERIMENTEM K HLUBŠÍMU POZNÁNÍ

Pozvánka na exkurzi

TŘÍDENNÍ EXKURZE EVVO PRO BIO pro žáky primy gymnázia

ve dnech 18.1.2012 až 20.1.2012
v Naučném ekologickém centru Kladno-Čabárna

Cílová skupina: žáci nižšího gymnázia

Učitel: Mgr.Lenka Smyčková, Mgr.Lucie Pelikánová

Časová dotace: 3 dny

Cílem exkurze je seznámit žáky s některými tématy environmentální výchovy přímo v praxi. Například ubytování jsme zajistili v nízkoenergetickém domě, žáci se seznámí se zařízením stavby, s vytápěním, rekuperací atd. Akce probíhá v zimním období a jedním z témat je Příroda v zimě. Žáci na toto téma zpracují postery. Další aktivitou je návštěva větrné elektrárny a seznámení s jejím provozem. Objasnění problematiky alternativních zdrojů a neobnovitelných či obnovitelných zdrojů v energetice. Využíváme mezipředmětové vztahy v tomto případě biologie, fyziky a zeměpisu. Čekají nás i další přednášky s ekologickou tematikou a v neposlední řadě návštěva Záchrané zoologické stanice AVES.

Několikadenní exkurze pro nižší gymnázium má podpořit samostatnost dětí a zlepšení vztahů ve třídě, žáci budou vedeni ke spolupráci, k práci ve skupinách, ke schopnosti správně prezentovat výsledky své práce.

Plníme průřezová témata z Environmentální výchovy, z Osobnostní a sociální výchovy a Multikulturní výchovy.

V Kladně dne 16.1.2012

Mgr.Lenka Smyčková