

Výjezdní workshop v Beskydech

V rámci projektu „Podpora inovativních metod a forem výuky přírodovědných předmětů na středních školách“ (číslo projektu: CZ.1.07/1.1.24/02.0108) se ve dnech 14. – 16. 11. 2014 uskutečnil výjezdní workshop v příjemném prostředí hotelu Ráztoka v Trojanovicích.

Workshop byl určen pro žáky partnerských škol a jejich učitele, kteří ve školním roce 2013/14 pracovali na celoročních projektech a prováděli měření s měřicími systémy EdLab. V rámci výjezdního workshopu se konala **soutěž o nejlepší žákovskou práci**. Soutěžilo 7 týmů z následujících škol:

- Gymnázium a Obchodní akademie, Orlová, příspěvková organizace
- Gymnázium, Český Těšín, příspěvková organizace
- Gymnázium Františka Živného, Bohumín, Jana Palacha 794, příspěvková organizace
- Gymnázium s polským jazykem vyučovacím - Gimnazjum z Polskim Językiem Nauczania, Český Těšín, příspěvková organizace
- Obchodní akademie, Český Těšín, Sokola Tůmy 12, příspěvková organizace
- Albrechtova střední škola, Český Těšín, příspěvková organizace

Za naši školu se workshopu zúčastnila děvčata z ekonomického lycea ze 2. A – **Karolína Pastrňaková, Alžběta Bazgierová a Natálie Michalcová** s prezentací „Hluk kolem nás a jeho vliv na zdraví člověka“. Děvčata měřila intenzitu hluku na různých místech, ve škole, v domácnostech, na vlakovém nádraží, na dálnici, na fotbalovém utkání nebo v přírodě. Zkoumala i intenzitu hluku při poslechu hudby z reproduktoru nebo sluchátek. Naměřené hodnoty porovnávala s limity dané zákonem a zjistila, že se většinu času pohybujeme v prostředí, kde jsou limity překročeny. Dále děvčata nahrála video s lékařkou z ORL o možnostech poškození sluchu. To vše dívky zpracovaly do velmi hezké prezentace a především při vlastní prezentaci dokázaly zaujmout publikum i porotu natolik, že získaly krásné **3. místo**.



Po dobře vykonané práci byl čas i na malý výlet lanovkou na Pustevny.



Děvčata budou svou práci prezentovat i na závěrečné konferenci k projektu, která se bude konat 27. listopadu 2014 na půdě Ostravské univerzity v Ostravě.

PaedDr. Monika Janásková, koordinátor a metodik projektu za naši školu