



Vzdelávacie exkurzie v rámci predmetu ekológia

Súčasťou projektu Vzdelanie v našich rukách na Gymnáziu v Lipanoch sú aj exkurzie. V rámci predmetu fyzika sme absolvovali exkurziu vo februári, v marci prišla na rad chémia a ekológia. V rámci aktivity 1.1. Inovácia prírodovedných a voliteľných a regionálnych predmetov a v predmete cudzieho jazyka (časť 2. Podpora názornosti vo vyučovaní, A. Prírodovedné predmety) sme 20. marca 2015 zorganizovali exkurziu do čističky odpadových vôd a úpravovne vody v Brezovici a v Lipanoch. Zúčastnilo sa jej 40 študentov prvého ročníka a kvinty pod vedením Mgr. Veroniky Porebovej. Študenti si prezreli čističku odpadových vôd v Lipanoch a úpravovňu vody v Brezovici. Oboznámili sa s princípom čistenia vôd, ktoré sa deje na mechanickom a mikrobiologickom princípe a mali možnosť nakuknúť do technológii závodu. Ing. Polomský, ktorý študentov sprevádzal, predstrel niekoľko zaujímavých faktov, o ktorých študenti nevedeli. Jedným z nich bolo aj to, že kapacita čistenia 600 l/s sa zďaleka v našom prostredí nevyužíva, keďže reálne prečistia 50 l/s. Nesporne zaujímavým bol pre študentov aj vstup do chemického laboratória, kde sa robia štandardné chemické a mikrobiologické analýzy na moderných prístrojoch.

Exkurzia bola priestorom pre vzbudenie záujmu a aktívny prístup k ekologickým problémom. Zastrešovala ju a organizačne zabezpečovala Ing. Gabriela Lazoríková, ktorá na projekte pracuje ako koordinátor odbornej aktivity.

Eva Lazoríková, Gymnázium Lipany, manažér publicity projektu