**Zhodnocení přírodovědného projektu ve školním roce 2016-17**

Ve školním roce 2016-17 v rámci udržitelnosti projektu Popora přírodovědného vzdělávání

v Královéhradeckém kraji na naší škole probíhaly dva kroužky, jeden zaměřený na chemii a biologii pro žáky 1. a 2. ročníka Ekonomického lycea, druhý zaměřený na biologii a fyziku pro žáky oborů Veřejné správy a Sociální činnosti. Žáci si vyzkoušeli mnoho zajímavým experimentů v nově zbudované učebně přírodních věd. Využili nově zakoupených pomůcek, velké oblibě se těší např. speciální přístroj na kontrolu fluorescence.

Nadále pokračuje spolupráce se základními školami z okolí Hradce Králové.
Ve dnech 4. a 11. května 2017 byl připraven přírodovědný program Den Květů pro žáky 8. tříd
ZŠ Plotiště a ZŠ Jiráskovo náměstí. Žáci si vyzkoušeli laboratorní práci s názvem Kohoutí ocas, založenou na barevném mísení kapalin s odlišnou hustotou.

V neposlední řadě pro žáky 2. ročníku Ekonomického lycea byl zrealizován dvoudenní přírodovědný kurz. První den žáci zhlédli třídičku odpadu v Černé za Bory, vyslechli zajímavou přednášku na téma třídění odpadu v Hradci Králové a okolí. Druhý den prošli přírodovědným skanzenem v Krňovicích, s ukázkami zpracování vlny. V období maturitních zkoušek proběhla exkurze do pivovaru v Nymburce. Zde žáci obdivovali technologii výroby piva, od postupů
ze sladovny, varny, přes spilku, až po stáčení piva do sudů. Obě akce žáky zaujaly, doporučili je zařadit do dalších let.

Rádi bychom nadále žáky podpořili ve vnímání světa kolem sebe právě z oblasti přírodních věd.

Manažerky projektu: Mgr. Monika Zemanová, PhD.

 Mgr. Lubomíra Moravcová