



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PROJEKT GYMNÁZIA KLADNO
„EXPERIMENTEM K HLUBŠÍMU POZNÁNÍ“

Pozvánka na

**EXKURZI SE ZPRACOVÁNÍM VÝSTUPŮ
EXKURZE ORGANICKÁ CHEMIE
KRUŠOVICE 1**

dne 30. 4. 2012 v době od 9:45 do 13:00 hodin
se účastní studenti 2. ročníků: třídy 2.A, 2.B
exkurze do pivovaru v Krušovicích

Odjezd od školy: 30. 4. 2012, 9:45 hodin

Předpokládaný návrat ke škole: 13:00 hodin

Program:

1. Prohlídka pivovaru v Krušovicích s odborným výkladem
2. Získání vzorků piva pro analýzu v chemické laboratoři

Cílová skupina: studenti druhého ročníku + vybraní zájemci z řad ostatních žáků školy

Časová dotace:

Cílem exkurze je seznámit se s technologií výroby piva v moderním provozu – pivovaru v Krušovicích. Prohlídka pivovaru proběhne s odborným výkladem. Pokud bude možnost, požádáme o přidělení malého množství vzorku piva a následně studenti provedou v chemické laboratoři rozbor: dokáží přítomnost některých významných složek v pivu (ethanol, oxid uhličitý, bílkoviny, ...).

V Kladně dne 13. 4. 2012

Podpis