



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Polytechnické semináře

Témata: Práce s nerosty
Elektrické obvody
Úprava fotografií na PC
Modelování na PC

Dne 27. 8. 2018 se na naší škole konaly čtyři polytechnické semináře, které byly zaměřeny na podporu vzdělanosti žáků v různých oblastech. Těchto seminářů se zúčastnili žáci Základní školy Dobrá Voda u Českých Budějovic. Celkový počet žáků této školy, kteří zavítali na návštěvu do Č. Budějovic, byl 23 a byli doprovázeni dvoučlenným pedagogickým dozorem. Žáci byli po příjezdu rozděleni do čtyř menších pracovních skupin, aby mohli postupně navštívit jednotlivé semináře dle oblasti zaměření. Každá z oblastí byla přidělena zodpovídajícímu lektorovi, který postupně představil zkoumané téma každé ze skupin a teoretické oblasti doplnil o praktické ukázky, které si mohli vyzkoušet sami studenti díky malým skupinám.

První z okruhů činností, bylo broušení a řezání nerostů, kde si žáci sami vyzkoušeli, jak se tato činnost provádí. Zde bylo cílem poukázat na rozdílné hustoty a tvrdosti jednotlivých pracovních materiálů. Další z lektorů představoval žákům elektrické obvody, jejich využití a také to jak se dají změřit. Třetím stanovištěm bylo virtuální modelování výrobků a strojů na PC. Posledním okruhem byla úprava fotografií na PC, kde se žákům ukázalo jak správně provést řez fotografie, upravovat sytost, barevné podtóny, ostření, jas apod.

Registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008367

Název projektu: Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje I

Datum: 27. 9. 2018

Místo konání: Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická, České Budějovice, Dukelská 13