



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

„Podpora technického a přírodovědného vzdělávání v Olomouckém kraji“

ZÁKLADNÍ ŠKOLY V HLEDÁČKU ODBORNÝCH ŠKOL

V období od září 2015 do března 2016 nadále intenzivně probíhala spolupráce žáků vybraných základních škol se Střední školou polytechnickou v Olomouci. Jednalo se o pokračování projektu „Podpora technického a přírodovědného vzdělávání v Olomouckém kraji“. Základní myšlenkou tohoto projektu je těsnější spolupráce středních odborných škol právě s žáky škol základních, zaměřenou na ty, kteří nejsou dosud rozhodnuti o svém dalším vzdělávání a díky této formě mají možnost blíže se seznámit s některými technickými obory. A právě tato činnost na naší škole pomáhala žákům ZŠ usnadnit jejich rozhodování při volbě své budoucí profesní cesty, zda si mají zvolit některý z technických oborů, se kterým se částečně seznámili.

Do této spolupráce je v současné době aktivně zapojeno 6 základních škol z Olomouce a okolí. V průběhu šesti měsíců bylo celkem realizováno na Střední škole polytechnické 24 návštěv dílen a 2 workshopy. Pokud počítáme, že na jednu návštěvu přišlo v průměru kolem 10 žáků z každé školy, lze říci, že jsme aktivně oslovili 260 žáků 8 a 9 tříd.

Zájemci z řad žáků, popřípadě i žaček, o technické učební obory z vybraných základních škol navštěvovali dle předem dohodnutého plánu dílny na Střední škole polytechnické, kde měli možnost pod vedením učitelů OV v daném oboru vyrábět jednoduché výrobky, které si mohli odnést domů. Žáci základních škol si mohli při návštěvě vybrat buď dílnu pro práci se dřevem, zde vyráběli jednoduché výrobky ze dřeva, např. vánoční svícen, držák ubrousků na stůl, nebo dílnu pro práci s plechem, zde vyráběli jednoduché výrobky z plechu jako třeba krabičku nebo kytičku. Zadání bylo vždy koncipováno tak, aby žáci byli schopni za čtyři pracovní hodiny výrobky dokončit. Některé výrobky vyžadovali přípravu, kterou provedli učitelé OV s žáky střední školy. Práci na těchto výrobcích měli žáci základních škol možnost si nejen ověřit svoji manuální zručnost, ale rovněž si zopakovat matematiku a v neposlední řadě i svoje praktické myšlení, měření apod.

Součástí této spolupráce byli rovněž workshopy, uskutečněné v termínech 2. 12. 2015 a 20. 1. 2016, na kterých měli žáci k dispozici 9 pracovišť automobilních, stavebních, dřevařských strojírenských oborů, včetně možnosti vyzkoušet si jízdu na trenažéru osobního vozidla naší autoškoly, nebo si vyzkoušet svoje dovednosti na technicky dokonalém svářecím trenažeru. Forma a realizace tohoto projektu, který především ze strany Střední školy polytechnické vyžaduje poměrně velké organizační i pracovní nasazení, velkou měrou přispívá žákům základních škol v jejich rozhodování, vzhledem k tomu, že drtivá většina z nich bydlí ve městě a nemá možnost si tyto výše uvedené pracovní činnosti vyzkoušet a ověřit si tak, která činnost a dovednost je jim bližší.

Zpracoval: Bc. Karel Klumpler