



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SPŠ Chrudim a projekt Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji

Naše Střední průmyslová škola Chrudim se účastní jako Partner č. 15 projektu CZ.1.07/1.1.00/44.0012 „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, který je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu ČR. Pokud použijeme sportovní terminologii, můžeme říci, že jsme právě dospěli do konce prvního poločasu. Projekt pokrývá období, které započalo 26. 8. 2013 a končí 30. 6. 2015, tady zahrnuje dva úplné školní roky a období letních prázdnin mezi nimi. Hlavním cílem projektu je nenásilné seznamování žáků základních škol se světem přírodních a technických věd a ovlivnění jejich budoucího studijního a pracovního zaměření. Toto zaměření upevňujeme i u žáků, kteří již jsou žáky technických oborů na naší střední škole. Po ukončení školního roku 2013-2014 máme první příležitost hodnotit, jak se nám v uplynulém období vedlo.

Střední průmyslová škola Chrudim připravila vlastní aktivity, které byly do projektu zahrnuty. Náš projekt zahrnuje především

- projektové návštěvy žáků čtyř základních škol na SPŠ Chrudim, kde se pravidelně účastní výuky ve stejných učebnách a používají stejné pomůcky jako žáci SPŠ. S naší školou spolupracují ZŠ U Stadionu Chrudim, ZŠ Smetanova Skuteč, ZŠ Ležáků Hlinsko, ZŠ Komenského Luže. Účastní se žáci 8. a 9. tříd. Doprava žáků ze škol mimo město Chrudim je rovněž zajištěna a hrazena z prostředků projektu.
- projektové návštěvy technických památek a interaktivních technických expozic žáků výše uvedených základních škol
- kroužek elektrotechniky pro zájemce ze žáků ZŠ pracuje v prostorech SPŠ, z prostředků projektu je poskytován spotřební materiál
- projektové návštěvy technických památek a interaktivních expozic pro žáky SPŠ
- návštěvy žáků SPŠ na veletrhu AMPER a ve firmách. Účelem je kontakt s reálným světem práce a potenciálními zaměstnavateli našich úspěšných absolventů, ale i technické vzdělávání – setkání s technikou v provozních podmínkách
- dva kroužky, které ve volném čase žáků rozšiřují a upevňují znalosti z technických předmětů. Jsou zaměřeny na zlepšení stupně zvládnutí konstrukčních prací na počítači ve strojírenství
- posílení spolupráce s elektrotechnickou fakultou ČVUT

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- nákup nových pomůcek pro zvýšení úrovně odborných učeben SPŠ, s jedinou výjimkou jde o nákupy neinvestičního majetku

Projekt i čerpání jeho rozpočtových výdajů musí probíhat podle schváleného harmonogramu. Časově nejnáročnější jsou návštěvy žáků ZŠ na Střední průmyslové škole Chrudim, které s výjimkou školních prázdnin probíhají po celou dobu projektu. Pro zajištění této výuky a elektrotechnického kroužku je průběžně pořizován spotřební materiál.

Doufáme, že se nám v dosavadním průběhu podařilo část žáků zúčastněných základních škol nasměrovat k technickému a přírodovědnému vzdělávání v následujících letech a k volbě pracovního uplatnění v souvisejících oborech. Snad se nám podařilo i u ostatních, kteří vytrvají u zaměření na obory humanitní, dosáhnout jistého stupně poznání a především dosáhnout respekt k technickým oborům a pracovníkům, kteří ve společenské dělbě práce budou tyto činnosti zajišťovat.

Ing. Aleš Fífka
věcný manažer projektu na SPŠ

Obrázky do fotogalerie:

