

## Žáci Střední průmyslové školy v České Lípě mají k dispozici šest modernizovaných laboratoří



23. 01. 2015 13:18

**Šest modernizovaných laboratoří pro odbornou výuku ve strojírenství a informačních technologiích slavnostně otevřela ve středu 21. ledna Střední průmyslová škola v České Lípě. Prostřednictvím dvou projektů spolufinancovaných z prostředků Evropské unie škola získala vybavení v hodnotě přesahující 6,5 mil Kč. Žáci díky němu mohou pracovat s přístroji a technologiemi, které jsou potřebné pro jejich úspěšné pracovní uplatnění.**

*„Nové strojní a IT laboratoře jsou pro nás zjednodušeně řečeno jako návrat do budoucnosti. Nyní jsme zase kompletně konkurenceschopní, ne se školním, ale s průmyslovým světem. Potvrzením správné cesty jsou pro nás žáci a jejich reakce a komentáře, například „Pane učiteli, můžu si ještě chvíli hrát?“ nebo „Pane učiteli, nebudete dělat odpoledne nějaký kroužek?“ komentoval přínos projektů ředitel školy Petr Veselý.*

Otevření spojeného s prohlídkou nových učeben se účastnila Alena Losová, radní kraje pro resort školství, mládeže a zaměstnanosti, a Marek Pieter, náměstek hejtmana pro řízení resortu ekonomiky, investic, správy majetku a informatiky a pověřený řízením zdravotnictví, tělovýchovy a sportu.

Laboratoře automatizace, elektrotechniky, kontroly a měření, mikroprocesorů počítačových sítí a rapid-prototypingu byly vybaveny z projektu Modernizace laboratoří pro odbornou technickou výuku, na jehož financování se podílel Regionální operační program NUTS II Severovýchod. S touto investicí také souvisela rekonstrukce sociálního zázemí v laboratořích. Mezi nejatraktivnější a také finančně nejnáročnější vybavení patří 3D tiskárna v laboratoři rapid-prototypingu. Ta umožní škole vytvářet modely průmyslových výrobků či názorné učební pomůcky.

Prostřednictvím dalšího projektu, TechUp, který je zaměřený na podporu přírodovědného a technického vzdělávání byla vybavena učebna fyziky. Jeho financování zabezpečuje Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost. Nepyšní se sice speciálním vybavením jako

předchozí laboratoře, ale nabízí možnosti názorné výuky tohoto základu pro ostatní technické obory. „Přístup školy patří k příkladům dobré praxe. Ukazuje, že nejde jen o vybavení, ale také o jeho využití. Škola nabízí projektové dny a kroužky nejen pro své žáky, ale i pro ty ze škol základních, a vlastně tak znásobuje efektivitu využití investic,“ řekla při prohlídce učebny radní Alena Losová, „A musím vyzdvihnout spolupráci a práci pracovníků školy, protože její nemalou část odvedli mimo projekty. Z vlastních prostředků a vlastními silami provedli renovace samotných prostor, elektroinstalace, stavební práce, zapojení zařízení a přípravy výukových témat,“ doplnila radní.

Nositelem obou projektů je Liberecký kraj, projekt modernizace laboratoří zajišťuje resort regionálního rozvoje a evropských projektů a projekt TechUp resort školství, mládeže a zaměstnanosti. Modernizované učebny si mohou zájemci prohlédnout již v sobotu 24. ledna, kdy škola pořádá den otevřených dveří nejen pro zájemce o studium z řad žáků.