



TISKOVÁ ZPRÁVA

Studenti tábořské průmyslovky mají důvod se těšit zpátky do lavic

Střední průmyslová škola strojní a stavební v Táboře postupně inovuje své prostory a zařízení. Poté, co byla díky finanční podpoře snížena energetická náročnost provozu areálu domova mládeže, přišla na řadu **inovace školních výukových pomůcek a zařízení**.

Projekt financovaný z Regionálního operačního programu s názvem „**Modernizace a propojení výuky CNC programování, automatizace a robotiky na SPŠ Tábor**“ vedeným pod registračním číslem **CZ.1.14/2.4.00/34.03215** soustředil svou pozornost na vybudování dvou center praktické výuky strojírenských oborů.

Pro výuku programování obráběcích strojů **byl pořízen jeden zcela nový produkční CNC stroj a stávající dva se zásadním způsobem modernizovaly, čímž bude pro nadcházející roky zajištěna praktická výuka na celé období studia strojírenských oborů**. Toto řešení pomůže zejména kontinuitě a plynulosti praktické výuky během studia a přispěje k lepšímu uplatnění absolventů technických oborů na současném trhu práce. Škola tímto způsobem účinně reaguje na rostoucí potřeby zaměstnavatelů, a to nejen v Jihočeském kraji.

Pro školní laboratoř pro automatizaci a robotiku bylo pořízeno a **instalováno speciální robotizované pracoviště, které bude umožňovat plnohodnotné modelování a programování výrobní linky**. Zejména konstrukce a konstrukční řešení bezpečnostních prvků produkčního robotu je z hlediska přidané hodnoty projektu to nejpodstatnější. Studentům umožní díky své bezpečnosti přímý přístup k zařízení, bez toho aniž by hrozilo nějaké nebezpečí.

Tento projekt společně s dalšími kroky, kterými škola svou iniciativou přispěla ke zlepšení praktické výuky, posouvají tábořskou průmyslovku stále výš v pomyslném žebříčku celorepublikového

srovnání. Projekt získal podporu v rámci 34. výzvy Regionálního operačního programu ve výši 5
miliónů korun.

