



„Praha & EU: Investujeme do
vaší budoucnosti“

EVROPSKÝ SOCIÁLNÍ FOND

Název projektu „Zvýšení uplatnitelnosti absolventů SPŠD na trhu práce“

Registrační číslo: CZ.2.17/3.1.00/ 32422

Střední průmyslová škola dopravní, a.s. zahájila realizaci projektu **„Zvýšení uplatnitelnosti absolventů SPŠD na trhu práce“**.

Cílem projektu je připravit absolventy Střední průmyslové školy dopravní, a.s. (SPŠD) na bezproblémové uplatnění na trhu práce s co největšími znalostmi a praktickými dovednostmi a zvýšení jejich motivace k úspěšnému dokončení studia. Mezi vybrané obory, v nichž se bude modernizovat výuka, patří Mechanik elektronik a Informační technologie, součástí bude také inovace jazykové výuky.

Cíle chceme dosáhnout zvýšením atraktivity výuky ve vybraných předmětech prostřednictvím multimediální výuky a projektovým vyučováním. Budou vytvořeny výukové texty a e-learningové programy, učebnice v elektronické podobě, přípravy pro výuku odborných předmětů a elektrotechnických měření a též modulární systém pro práce s Embended procesory. Vytvořené studijní materiály budou umístěny na webových stránkách školy, aby byly kdykoliv dostupné pro žáky i učitele. Aby byli žáci schopni držet krok s vývojem oboru v praxi, budou zřízeny praktické výcvikové učebny (úprava laboratoří pro měření, rozšířené vybavení stávající jazykové učebny, vybavení počítačové učebny vývojovými systémy s Embended procesory aj.), do výuky budou začleněny přednášky odborníků z VŠ a odborných firem. Kvalita a atraktivita jazykové výuky bude zvýšena konverzacemi s rodilým mluvčím a stážemi v zahraničí pro vybrané žáky a učitele.

S dosažením výše uvedeného cíle souvisí i nezbytnost rozvíjet znalosti a dovednosti pedagogů školy. Aby mohli využívat moderní výukové metody a tvořit moderní studijní materiály, bude potřeba je proškolit v dovednostech tvořit e-learningové programy a interaktivní učebnice. Učitelé budou dále absolvovat odborná školení a semináře dovedností práce s informacemi a pro tvorbu a inovace ŠVP. Na plánovaných aktivitách se bude podílet převážně žadatel, proškolení učitelů a vybavení učeben bude zajištěno externími dodavateli.