



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Tisková zpráva

### INFORMACE O PROJEKTU

**Digitální škola: ICT ve výuce technických předmětů**  
registrační číslo projektu CZ.1.07/1.1.04/01.0137

**Olomouc, březen 2009**, Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická

Hlavním cílem projektu je vybudování efektivního na ICT technologické podpoře založeného kvalitního vzdělávacího procesu v technických oborech, který bude realizován zejména na digitalizovaných metodických výukových pomůckách (učební texty, pracovní sešity, e-testy, prezentace, videa, online přístup k internetovým vyhledávačům a webovému portálu projektu apod.). Žáci dostanou možnost přístupu k informacím v reálném čase a všechny potřebné informace za celou dobu studia budou mít k dispozici ihned v noteboocích, které budou využívat jako individuální studijní pomůcku. Tento digitální model výuky bude pilotně testován na 5 zapojených školách a ověřován ve 4 základních předmětech (matematika, angličtina, fyzika a elektronika) na cílové skupině 160 žáků. Cíle projektu jsou inovativní a zcela v souladu s požadavky kladenými na moderní metody ve výuce, jejich aplikaci a dlouhodobý rozvoj. Projekt posiluje rozvoj klíčových kompetencí a dovedností žáků v oblasti ICT (především absolvováním dvou kurzů počítačové gramotnosti a pravidelným používáním digitálních pomůcek při každodenním studiu pilotní výuky). Webový portál jako důležitý výstup projektu přispěje k posilování komunikačních vazeb mezi školami navzájem i mezi školami, pedagogy a žáky. Zároveň je vhodným informačním nástrojem a prvkem rozvoje využívání ICT jak ve školní, tak i mimoškolní výuce.

Realizace projektu probíhá od 1. 3. 2009 do 28. 2. 2011 a skládá se z následujících aktivit:

Zahájení projektu, řízení a administrace projektu, technická podpora projektu, vytvoření modulové výuky s podporou ICT v technických oborech, zahraniční vzdělávací stáž, ICT podpora projektu, přípravné kurzy počítačové gramotnosti, cyklus motivačních lekcí, pilotní výuka, analytická podpora projektu, propagace a publicita projektu a evaluace projektu.

O jednotlivých aktivitách a postupu v realizaci budou vycházet pravidelné tiskové zprávy uveřejňované na webových stránkách partnerů a poté i na společném webovém portále.



Vyšší odborná škola  
a Střední průmyslová  
škola, Šumperk



Střední průmyslová  
škola elektrotechnická,  
Mohelnice



Střední odborná škola  
průmyslová a Střední  
odborné učiliště, Prostějov



Střední průmyslová  
škola, Přerov

**Realizace projektu probíhá spolu s výše uvedenými partnery s finančním příspěvkem.**

**Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.**