



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

„Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem  
a státním rozpočtem České republiky“,

### Název projektu:

## **ZLEPŠOVÁNÍ PODMÍNEK PRO VÝUKU TECHNICKÝCH OBORŮ, VČETNĚ ZVYŠOVÁNÍ MOTIVACE ŽÁKŮ KE VZDĚLÁVÁNÍ SE V TĚCHTO OBORECH**

### Z krácený název projektu:

## **PROPAGACE TECHNICKÝCH OBORŮ**

Datum zahájení projektu: 01. 04. 2009

Datum ukončení projektu: 19. 03. 2012

### Cíle projektu:

V poslední letech je možné zaznamenat významný pokles zájmu o studium technických oborů, a to zejména oborů učebních. Vyučení v řemeslných profesích získalo punc společensky podřadného pracovního zařazení a zájem o ně vytrvale klesá. Tohoto trendu si již začínají všimnout také firmy, působící zejména v oblasti stavebnictví, které začínají přistupovat aktivněji k náboru nových zaměstnanců. Cílem projektu je zvýšit zájem o technické obory mezi dětmi a mladými lidmi tak, aby bylo dosaženo alespoň zastavení poklesu zájemců a následně zvyšování počtu absolventů tak, aby alespoň částečně reflektovaly poptávku po výučních profesích. Tohoto cíle bude dosahováno dvěma způsoby: Na jedné straně je pochopitelně nutné zahájit aktivity, které by vedly k bezprostřednímu zvyšování motivace žáků posledních ročníků základních škol - a zejména potom jejich rodičů - ke studiu řemesla, na straně druhé je potom nutné významným způsobem zvýšit kvalitu výuky tak, aby studium výučních oborů na Střední škole polytechnické představovalo atraktivní alternativu pro jiné druhy středoškolského vzdělání. Prvního cíle bude dosahováno prostřednictvím komplexu aktivit, jejichž úkolem je představit řemeslo jako atraktivní a kvalitní způsob pracovního zařazení. Ve spolupráci se základními školami budou realizovány co nejvíce interaktivní prezentace jednotlivých studijních oborů, a to jak při teoretické výuce, tak v bezprostřední praxi. Druhého cíle, tedy obecného zvyšování atraktivity studia na Střední škole polytechnické, bude dosahováno v důsledku důrazu na jeho kvalitu a zejména aktuálnost a schopnost zapojovat do studia nejmodernější poznatky a postupy z oboru. Bude proto kladen důraz na kontakt učitelů, kteří tráví i desítky let teoretickým vyučováním a drží se starých schématech, s praxí a nejmodernějším vývojem oboru a na kvalitně a aktuálně připravené studijní podklady jednotlivých výučních oborů. Konkrétním výstupem projektu tak má být zvýšení zájmu o studium technických oborů.

### Zdůvodnění potřeby:

Trend poklesu zájmu o technické učňovské obory působí v rámci celé ČR. Je možné jej dokumentovat jak počtem přihlášených na SOU, který se mezi roky 2005 - 2007 snížil o 13% (přičemž v počtu přihlášených na jakýkoliv typ středoškolského vzdělání došlo k poklesu o 8%), tak i počtem absolventů učebních oborů, který se mezi roky 2002 a 2007 snížil o téměř 20%. Tento trend, který je trend celoevropský, potenciálně ohrožuje ekonomický rozvoj státu, poněvadž způsobuje nedostatek kvalifikované pracovní síly na úrovni základních technických oborů, která musí být nahrazována pracovní silou z jiných, ekonomicky méně rozvinutých zemí. Již dnes je možné pozorovat velmi silný převis poptávky po základních technických a řemeslných oborech nad nabídkou. Důkazem naléhavosti řešení popisovaného problému může být také fakt, že mnoho zemí EU již, prozatím na rozdíl od ČR, přijalo strategie řízené podpory vzdělávání v učňovských oborech. Podporu technického vzdělávání a stabilizaci počtu absolventů oborů středního vzdělávání s výučním listem intenzivně prosazuje aktuální Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy JMK. Zaměření projektu je rovněž plně v souladu s globálním cílem OP VK, jímž je "rozvoj vzdělanostní společnosti za účelem posílení konkurenceschopnosti ČR", zejména potom jeho první specifický cíl, jímž je "rozvoj a zkvalitňování počátečního vzdělávání s důrazem na zlepšení klíčových kompetencí absolventů pro zvýšení jejich uplatnitelnou na trhu práce a zvýšení motivace k dalšímu vzdělávání". Jak již totiž bylo zmíněno, výpadek řemeslných profesí by měl významný negativní efekt na ekonomický rozvoj ČR, a tedy její konkurenceschopnosti. Mají-li tedy projekty podporované OP VK tuto konkurenceschopnost posilovat, je nezbytně nutné, aby zahrnovaly také bezprostřední podporu střednímu vzdělávání v technických učňovských oborech. Projekt na tyto potřeby, které byly identifikovány jak ve strategických dokumentech, tak i obecně fungováním trhu práce, přímo reaguje.

## Cílová skupina

Projekt naplňuje potřeby čtyř primárních nebo sekundárních cílových skupin, a to žáků posledních ročníků základních škol, studentů žadatele, kantorů žadatele a podnikatelských subjektů v oblasti stavebnictví sídlících ve spádové oblasti žadatele. Analýza těchto cílových skupin, včetně jejich kvantifikace, potřeb a potřeb řešených projektem, analýzy z pohledu multiplikačních efektů projektu i dalších aspektů je součástí projektu.

## Přínos pro cílovou skupinu

Vychází bezprostředně z identifikovaných potřeb jednotlivých cílových skupin, na které svými aktivitami reaguje, a ze svého obecného cíle, který stal na počátku projektu. V důsledku projektu dojde k nárůstu počtu studentů a následně absolventů učňovských oborů na Střední škole polytechnické a celkově se zvýší kvalita a atraktivita tohoto studia. Cílové skupině žáků ZŠ tak projekt nabídne větší a komplexnější informovanost o možnostech studia na učňovských oborech žadatele a také atraktivnější obsah. Cílové skupině současných studentů učňovských studijních programů žadatele projekt umožní získávat nejaktuálnější informace z oboru a připraví je tak lépe na následné zaměstnání. Rovněž v důsledku intenzivnější spolupráce s podnikatelskými subjekty zjednoduší studentské praxe přímo v pracovním procesu a nabídne tuto možnost většímu okruhu studentů. Studenti tak získají nejen praktické zkušenosti, ale také cenné kontakty na potenciální budoucí zaměstnavatele. Rovněž zvýší jejich kvalifikaci pro práci s informačními technologiemi. Cílové skupině kantorů žadatele projekt umožní doplnit svůj rozhled ve vyučované problematice o nejnovější a nejmodernější postupy, technologie a řešení. Cílové skupině podnikatelských subjektů ve stavebnictví, a to ať už definované úžeji (partneři projektu), tak i širěji (všechny ostatní stavební firmy regionu) projekt přinese užší kontakt se studenty, kteří se připravují na jednotlivé technické profese, tak i zvýšenou nabídku těchto profesí.

## Partneři projektu:

KOMFORT a. s.

UNISTAV a. s.

VAŠSTAV, spol. s r. o.

INŽENÝRSKÉ STAVBY BRNO, spol. s r. o.



