

INOVACE PRO ZDROJE ENERGIE / INOZE
Kód projektu v ITMS2014+: 304011Y352

Cieľ projektu: Primárnym cieľom projektu je rozvoj spolupráce medzi dvoma univerzitnými pracoviskami a malými a strednými podnikmi (MSP), ktoré predstavujú cieľovú skupinu projektu. MSP vďaka vytvorenému „partnerstvu“ bude profitovať z prístupu ku špičkovému vybaveniu univerzitných pracovísk a k najnovším poznatkom v odbore, vďaka prenosu znalostí z akademického prostredia. Aktívnejšie prepojenie univerzít so svetom podnikania umožní zlepšiť inovačný systém a konkurencieschopnosť MSP, ktoré majú v rozvoji miestnej ekonomiky nezastupiteľnú úlohu. Prenos znalostí bude prebiehať v rovine transferu výsledkov výskumu. Projekt bude zameraný najmä na firmy zaoberajúce sa vývojom a výrobou spaľovacích zariadení na tuhé palivá malých a stredných výkonov (do cca 300 kW). Ďalším zameraním budú aj alternatívne zdroje energie a technika ochrany ovzdušia.

Aktivity projektu:

Realizáciu aktivít projektu možno rozdeliť do niekoľkých tematických oblastí:

- Vytvorenie pracovného/expertného tímu.
- Aktivity na vytváranie väzieb a súčinnosti medzi podnikmi a strediskami výskumu a vývoja a vysokými školami.
- Realizácia aplikovaného výskumu/vývoja na základe definície požiadaviek s dorazom na zapojenie stredísk výskumu/vývoja a vysokých škôl.

Cieľové skupiny:

Projekt sa svojimi aktivitami zameraný na malé a stredné podniky.

Miesto realizácie projektu:

Slovenská republika: Žilinský kraj – Žilina

Česká republika: Moravskoslezský kraj – Ostrava

Riešitelia projektu:

Vedúci partner:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita
Ostrava
Výzkumné energetické centrum
17. listopadu 2172/15
708 00 Ostrava-Poruba
Česká republika

Hlavný cezhraničný partner:

Žilinská univerzita v Žiline
Strojnícka fakulta
Katedra energetickej techniky
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina
Slovenská republika

