

Slovenský a rakúsky priemysel spojí svoje sily vo virtuálnych laboratóriách

Efektívne využívanie materiálov a inovatívne myšlienky v tejto oblasti sú témy virtuálnych laboratórií, ktoré vzniknú v rámci medzinárodného projektu SmartNet.

AKO: „Smart“ laboratória

Smart Labs sú virtuálne laboratória, v rámci ktorých sa sústredia inovácie, zdieľajú poznatky. Nie sú viazané geograficky. Spájajú ich témy a princíp spoločného slovensko-rakúskeho riešenia problémov.

ČO: Podpora nových myšlienok a priemyselných technológií

Prioritou je nájsť a následne uplatniť v praxi inovatívne riešenia v oblasti efektívneho využívania materiálov. Ich realizáciou sa prispeje k optimalizácii výrobných procesov. Jedným zo sledovaných cieľov je aj zvýšenie konkurencieschopnosti priemyselných podnikov.

Témy virtuálnych laboratórií:

- technológie RTM/karbónové technológie
- spájajúce technológie/kovové peny (Al, Mg)
- obalové technológie v potravinárstve
- izotopová analýza v potravinárstve
- materiálová efektívnosť

KTO: Bratislava – Viedeň

Prihraničné regióny Slovenska a Rakúska majú príležitosť zvýšiť svoj podnikateľský potenciál vďaka vzájomnej spolupráci nielen výskumných inštitúcií, ale aj firiem. Projekt je súčasťou európskeho Programu cezhraničnej spolupráce SK-AT, financovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

Riešenie projektu SmartNet sa začalo v marci 2012 a ukončenie je plánované na máj 2014. Slovenským partnerom je Centrum vedecko-technických informácií SR a ABC – AcademicBusinessCluster pri Ekonomickej univerzite v Bratislave.

www.twinstars.eu



creating the future

Program zur grenzüberschreitenden Zusammenarbeit SLOWAKEI – ÖSTERREICH 2007-2013
Program cezhraničnej spolupráce SLOVENSKÁ REPUBLIKA – RAKÚSKO 2007-2013

