



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 10 - 2016

18. januar 2016

Pomoč majhnim in srednjim podjetjem pri razvoju novih izdelkov in procesov prek Ključnih omogočitev tehnologij

Evropska komisija univerzo Warwick predstavlja kot zgled, kako lahko univerza prek ključnih omogočitev tehnologij (KET) pomaga industrijskim majhnim in srednjim podjetjem pri razvoju novih izdelkov in procesov. Na tak način je univerza Warwick pomagala 206 podjetjem, v lokalnem gospodarstvu so pomagali ustvariti 239 delovnih mest. Tovarna Austin recimo proizvaja izolacijske materiale za največje proizvajalce motorjev. V zadnjih dveh letih njeni zaposleni sodelujejo s skupino izvedencev univerze Warwick. Rezultat tega sodelovanja je več novih izdelkov.

Za te nove izdelke so uporabili nove materiale, kot so enostavne aplikacije za pametne telefone, ki omogočajo, da so deli pravilno označeni, omogočajo tudi zmanjšanje napak pri pošiljanju naročnikom. Tovarna Austin zdaj dela 24 ur, svoje poslovanje je razširila dejavnost na gradbeništvo, pridobila je posle v Nemčiji, na Švedskem in v Indiji. Sodelovanje z univerzo Warwick je financirano s sredstvi iz evropskih skladov. V Sloveniji je center za Ključne omogočitvene tehnologije za majhna in srednja podjetja Inštitut Jožef Stefan.

Ključne omogočitvene tehnologije (KET) je šest tehnologij, ki so mikro in nanoelektronika, nanotehnologija, industrijska biotehnologija, napredni materiali, fotonika, napredne proizvodne tehnologije. Tehnologije, ki temeljijo na KET predstavljajo 19 odstotkov vse evropske proizvodnje. Warwick Manufacturing Group (WMG) je eden od 187 centrov KET za majhna in srednja podjetja v EU.

Koristne informacije:

- Spletna stran Warwick Manufacturing Group (WMG):
 - <http://www2.warwick.ac.uk/fac/sci/wmg/about>
- Spletna stran o KET:
 - http://ec.europa.eu/growth/industry/key-enabling-technologies/index_en.htm
- Spletna stran KET za majhna in srednja podjetja:
 - <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/kets-tools/kets-ti-inventory/map>

Pripravila:
Darja Kocbek