



Zagreb, 16. studenoga 2016.

Nakon iznimnoga uspjeha na izložbi ARCA 2016. inovativni projekti Sveučilišta u Zagrebu predstavljaju se i na međunarodnim izložbama u Bruxellesu i Kini

Nakon što su sastavnice Sveučilišta u Zagrebu osvojile ukupno **četiri zlatne, četiri srebrne, pet brončanih medalja i Veliku nagradu Grand Prix** na ovogodišnjoj, 14. međunarodnoj izložbi inovacija – ARCA, koja se od 20. do 22. listopada 2016. održavala u Zagrebu, **sveučilišni inovativni projekti ovoga će tjedna biti predstavljeni i na dvjema međunarodnim izložbama inovacija u Bruxellesu i Kini.**

Na 65. međunarodnom sajmu inovacija INNOVA 2016., koji će se održavati **od 17. do 19. studenoga 2016. u Bruxellesu, Sveučilište u Zagrebu i njegove četiri sastavnice** (Grafički fakultet, Fakultet prometnih znanosti u suradnji s Radionicom željezničkih vozila Čakovec, Građevinski fakultet, Šumarski fakultet) **predstaviti će svoja četiri inovativna projekta** - *Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstilu s ink jet tehnologijom, Samohodni vagon za rasuti teret* (dobitnik Velike nagrade Grand Prix na izložbi ARCA 2016.), *Ruconbar - apsorbirajuće betonske barijere za zaštitu od buke i Uređaj za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja.*

Međunarodni sajam inovacija INNOVA u Bruxellesu svake godine posjeti oko 10 000 ljudi. Na ovogodišnjoj izložbi predstavlja se **oko 500 inovacija iz dvadesetak zemalja sa svih kontinenata**, koje će ocjenjivati međunarodni ocjenjivački sud sastavljen od oko 70 stručnjaka. S obzirom na prethodne uspjehe sveučilišnih inovativnih projekata, **očekuje se da će se kvaliteta i kreativnost inovacija nastalih na Sveučilištu u Zagrebu potvrditi i u Bruxellesu**, što će pridonijeti i daljnjemu povezivanju gospodarskih subjekata s akademskom zajednicom te jačanju konkurentnosti hrvatskoga gospodarstva.

U isto vrijeme, **od 17. do 19. studenoga 2016. u kineskome gradu Kunshanu, Sveučilište u Zagrebu predstaviti će inovativne projekte svojih studenata na 9. međunarodnoj izložbi inovacija IEIK 2016. (9th International Exhibition of Inventions).** Na izložbi u Kini sudjelovat će **četiri sastavnice Sveučilišta u Zagrebu** (Fakultet elektrotehnike i računarstva, Medicinski fakultet, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Fakultet kemijskoga inženjerstva i tehnologije) **sa šest studentskih inovativnih projekata** (*Osobni elektromiograf „Mymyo”, Jednokratni hidrofilni urinarni kateter osiguran antiseptičkim sredstvom, Električni romobil, Aktivna ortoza za stopalo pogonjena umjetnim pneumatskim mišićem, Elektrohidraulički robotski manipulator – EHRM, Samočišćeci beton.*)

Međunarodna izložba inovacija IEIK održava se svake dvije godine u organizaciji Kineske udruge inovatora, a na njoj je 2014. godine predstavljeno **više od 3000 inovacija iz cijeloga svijeta.**

Sveučilište u Zagrebu na međunarodnim izložbama u Bruxellesu i Kini predstavlja se **u suradnji s Udrugom inovatora Hrvatske.**

U prilogu priopćenja šaljem Vam materijal s detaljnijim informacijama o inovativnim projektima kojima se Sveučilište u Zagrebu predstavlja na međunarodnim izložbama inovacija u Bruxellesu i Kini.

S poštovanjem,

mr. sc. Tamara Dagen
mob. 099 4564 443