

KRATKE VIJESTI

PREDSTAVLJENE NAGRAĐENE INOVACIJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

U Zagrebu, u dvorani Rektorata Sveučilišta u Zagrebu 14. prosinca 2016. predstavljene su nagrađene inovacije Sveučilišta u Zagrebu. Riječ je o četiri inovacije koje su osvojile medalje na međunarodnom sajmu inovacija INNOVA 2016. u Bruxellesu. Inače, Sveučilište u Zagrebu održalo je već jedanaest tribina o inovacijama i transferu tehnologije kao poticaju gospodarskoga razvitka Hrvatske. Tribine se održavaju od prosinca 2014. kao niz predavanja, razgovora, okruglih stolova i radionica čija je svrha promicanje inovacija te prijenosa znanja i tehnologija sa Sveučilišta na gospodarstvo.

U pozdravnoj je riječi prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu, istaknuo kako su u Bruxellesu izniman uspjeh ostvarila četiri fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, i to Grafički fakultet, Fakultet prometnih znanosti, Građevinski fakultet i Šumarski fakultet, i time se plasirali u sam vrh svjetskoga inovatorstva. Projekti spomenutih fakulteta nagrađeni su na 65. sajmu inovacija u Bruxellesu, održanome od 17. do 19. studenog 2016. godine. Na sajmu je predstavljeno 250 inovacija iz cijeloga svijeta, a ocjenjivalo ih je 70 sudaca. Činjenicom da su hrvatski znanstvenici osvojili četiri prestižne nagrade potvrđene su kreativnost i kvaliteta inovacija nastalih na Sveučilištu u Zagrebu te veliko znanje i vještina hrvatskih profesora.

Nakon više od 20 godina Hrvatska je osvojila i glavnu nagradu za inovaciju Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstilu ink jet tehnologijom Grafičkoga fakulteta. Tri zlatne medalje za inovacije pripale su inovacijama:

- RUCONBAR - apsorbirajuće betonske barijere za zaštitu od buke voditelja prof. dr. sc. Stjepana Lakušića s Gra-



Nagrađeni hrvatski znanstvenici na INNOVI 2016

đevinskoga fakulteta, a u suradnji s tvrtkama Beton-Lučko iz Zagreba i Gumiimpex iz Varaždina. Projekt je dobio i posebno priznanje rumunjskoga ministarstva znanosti i obrazovanja.

- Samohodni vagon za prijevoz rasutog tereta s Fakulteta prometnih znanosti voditelja doc. dr. sc. Mladena Nikšića, a koji je nastao u suradnji s Radionicom željezničkih vozila Čakovec (projekt je nagrađen i posebnom nagradom – zlatom Svjetske organizacije za zaštitu intelektualnoga vlasništva)
- Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstilu ink jet tehnologijom autorâ prof. dr. sc. Vilka Žiljka, prof. dr. sc. Ivane Stanimirović-Žiljak, prof. dr. sc. Kladija Papa i dr. sc. Jane Žiljak-Vujić s Grafičkoga fakulteta.

Srebrna medalja za inovaciju pripala je projektu uređaja za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja autorâ prof. dr. sc. Ivica Grbca, prof. dr. sc. Gojka Nikolića i Marka Krajnovića sa Šumarskoga fakulteta. Projekt je dobio i posebno priznanje rumunjskoga ministarstva znanosti i obrazovanja.

Sva su četiri projekta ukratko predstavili njihovi voditelji koji su tom prigodom održali i prezentacije o tome kako su ideje nastale, kako je tekao razvoj od ideje do konačnog proizvoda i na kraju o tome koliko je potrebno vremena i strpljivosti kako bi inovacije bile prepoznate i prihvaćene.

Na INNOVI 2016. u organizaciji Udruge inovatora Hrvatske, Hrvatske zajednice tehničke kulture i Sveučilišta u Zagrebu te uz potporu Hrvatske gospodarske komore, osim spomenutih, predstavljene su još dvije hrvatske inovacije. To su MBO-T stroj za bioreaktorsko kompostiranje Đure Horvata i tvrtke Tehnix te kremasti ekomed Domagoja Bračića i tvrtke PIP.

Već tradicionalno u Bruxellesu su dodijeljena i prestižna odličja Vitezova inovatorstva. Za izniman doprinos razvoju i promociji inovacija i inventivnog rada Redom viteza 2016. iz Hrvatske odlikovan je prof.dr.sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije i transfer tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

Na kraju valja reći da su inovacije posljedica znanstveno-istraživačkog rada koji se potiče na zagrebačkom Sveučilištu, a prof. Šimpraga nada se da će ih u skorije vrijeme biti sve više.