



Zagreb, 23. studenoga 2016.

Sveučilište u Zagrebu i njegove sastavnice na međunarodnim izložbama inovacija osvojili čak 14 prestižnih nagrada i odličja

Na međunarodnim izložbama inovacija održanima prošloga tjedna u Bruxellesu i u kineskom gradu Kunshanu, Sveučilište u Zagrebu i njegove sastavnice osvojili su čak 14 prestižnih nagrada i odličja.

Na **65. međunarodnom sajmu inovacija INNOVA 2016.**, koji se od 17. do 19. studenoga 2016. održavao u Bruxellesu, Sveučilište u Zagrebu i njegove četiri sastavnice predstavili su **četiri inovativna projekta** te ukupno osvojili tri zlatne i jednu srebrnu medalju te glavnu nagradu *Grand Prix*.

Inovacija Grafičkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu pod nazivom *Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstu s ink jet tehnologijom* (autori: Vilko Žiljak, Ivana Stanimirović-Žiljak, Klaudio Pap i Jana Žiljak-Vujić) ovogodišnji je **dobitnik glavne nagrade *Grand Prix*** na sajmu INNOVA 2016. Riječ je velikom uspjehu hrvatske inovacije u Bruxellesu s obzirom na to da su hrvatski inovatori glavnu nagradu *Grand Prix* zadnji put osvojili 1995. godine.

Zlatnim medaljama u Bruxellesu nagrađene su inovacije *Ruconbar - apsorbirajuće betonske barijere za zaštitu od buke* Građevinskoga fakulteta (autor: Stjepan Lakušić), *Samohodni vagon za prijevoz rasutog tereta* Fakulteta prometnih znanosti i Radionice željezničkih vozila Čakovec te *Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstu s ink jet tehnologijom* Grafičkoga fakulteta. **Srebrnu medalju** osvojio je inovativni projekt *Uređaj za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja* Šumarskoga fakulteta (autori: Ivica Grbac, Gojko Nikolić i Marko Krajnović).

Također, inovativni projekt **Fakulteta prometnih znanosti** nagrađen je posebnom nagradom - **zlatom Svjetske organizacije za zaštitu intelektualnoga vlasništva**, a posebna priznanja Rumunjskoga ministarstva znanosti i obrazovanja dobile su inovacije **Građevinskoga i Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**.

U Starogradskoj vijećnici grada Bruxellesa 18. studenoga 2016. **Komora inovatora kraljevine Belgije dodijelila je prestižna odličja *Vitezovi inovatorstva***. Riječ je o nagradama koje se dodjeljuju iznimnim inovatorima i istaknutim pojedincima koji u svojim državama utječu na stvaranje povoljnoga okruženja za unaprjeđenje inovatorstva kao najvišega dostignuća ljudskoga uma.

Na prijedlog Udruge vitezova hrvatskoga inovatorstva, za izniman dugogodišnji doprinos razvoju, popularizaciji i promicanju inovacija i inventivnoga rada u Republici Hrvatskoj, posebno za promicanje inovacija kao treće misije Sveučilišta u protekle dvije godine, **Redom europskoga viteza inovatorstva** ove je godine iz Hrvatske nagrađen **prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije Sveučilišta u Zagrebu**.

Na **9. međunarodnoj izložbi inovacija IEIK 2016.**, koja se od 17. do 19. studenoga 2016. održavala u kineskom gradu Kunshanu, Sveučilište u Zagrebu predstavilo je **šest inovativnih projekata svojih studenata i osvojilo ukupno šest nagrada - tri zlatne, dvije srebrne i jednu brončanu medalju.**

Zlatnu medalju osvojile su inovacije *Osobni elektomiograf „MYMYO“* Fakulteta elektrotehnike i računarstva (autori: Una Pale, Mario Cifrek, Igor Krois i Stanislav Peharec), *Jednokratni urinarni kateter osiguran antiseptičkim sredstvom* Medicinskoga fakulteta (autori: Luka Grgar i GuardianMed) i *Samočisteći beton* Fakulteta kemijskoga inženjerstva i tehnologije (autori: Dominik Načinović i Ivan Rimac iz tvrtke Holcim).

Trima medaljama (dva srebra i jedna bronca) nagrađen je Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Srebrne medalje osvojili su projekti *Električni romobil* (autor: Dominik Sremić, mentor: Mladen Crneković) i *Elektrohidraulički robotski manipulator* (autori: Željko Šitum, Darije Miloš i Ivica Ivanić), a **brončanu medalju** projekt *Aktivna ortoza za stopalo pogonjena umjetnim pneumatskim mišićem* (autori: Denis Trivić i Dominik Sremić, mentor: Željko Šitum).

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

Detaljnije informacije o nagrađenima inovativnim projektima Sveučilišta u Zagrebu dostupne su na mrežnim stranicama www.unizg.hr.

S poštovanjem,

mr. sc. Tamara Dagen
mob. 099 4564 443