

INNOVA Brussels 2016: Inovacija Šumarskog fakulteta osvojila srebrnu medalju na natjecanju EUREKA

Inovacija Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu dobila je srebrnu medalju na prestižnoj izložbi inovacija **INNOVA 2016**, koja se od 17. do 19. studenoga održavala u Bruxellesu. Riječ je o patentiranom **uređaju za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja**. Nositelji patenta su prof. dr. sc. Ivica Grbac, prof. dr. sc. Gojko Nikolić i Marko Krajnović, dipl. ing., a nastao je suradnjom s ispitivačima i voditeljem **akreditiranog Laboratorija za ispitivanje namještaja i dijelova za namještaj** (<http://laboratorij-lin.weebly.com>), Zavoda za namještaj i drvene proizvode. Značaj dobivenih nagrada i priznanja još je veći ako se u obzir uzme činjenica da je uređaj namjenski projektiran i proizveden za potrebe ispitivanja kvalitete namještaja. Međutim, uređaj nije isključivo namijenjen ispitivanju kvalitete namještaja, nego je njegova primjena moguća i pri ispitivanjima izdržljivosti i trajnosti drugih proizvoda. Inovaciju je u Bruxellesu predstavljao doc. dr. sc. Zoran Vlaović.



Slika 1. Posjet prof. dr. sc. Miljenka Šimprage, prorektora Sveučilišta u Zagrebu, izložbenom prostoru hrvatskih predstavnika na sajmu Innova Brussels 2016.

(s lijeva: prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić (FPZ), Igor Camplin, dipl. ing. (RŽV), dr. sc. Ivo Haladin (GF), prof. dr. sc. Klaudio Pap (GRAF), prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga (UniZG), doc. dr. sc. Zoran Vlaović (ŠF), prof. dr. sc. Vilko Žiljak (GRAF))

Uz srebrnu medalju, inovacija je dobila još dvije nagrade: odličje i priznanje Nacionalne uprave za znanstvena istraživanja i inovacije rumunjskog Ministarstva obrazovanja i znanstvenih istraživanja, za visoki znanstveni i tehnološki stupanj izuma; te odličje i Posebnu nagradu za izum od Rumunjske udruge za nekonvencionalne tehnologije.



Slika 2. Dodjela posebne nagrade Rumunjske udruge za nekonvencionalne tehnologije za izum autorima sa Šumarskog fakulteta

(s lijeva: doc. dr. sc. Zoran Vlaović, prof. Daniel Ghiculescu, PhD Hab. Eng., znanstveni tajnik Udruge)

Šumarski fakultet je sudjelovao na Innovi u organizaciji Udruge inovatora Hrvatske, Hrvatske zajednice tehničke kulture, Sveučilišta u Zagrebu i uz potporu Hrvatske gospodarske komore, a predstavljeno je još pet inovacija iz Republike Hrvatske. Sve inovacije nagrađene su značajnim nagradama – s četiri zlata i dva srebra te Grand Prixom.



Slika 3. Diploma i srebrna medalja natjecanja Eureka 2016.

Zlatnu medalju dobile su inovacije Ruconbar, prof. dr. sc. Stjepana Lakušića i dr. sc. Ive Haladina s Građevinskog fakulteta u Zagrebu (GF) Sveučilišta u Zagrebu; Samohodni vagon za prijevoz rasutog tereta nastao u suradnji Radionice željezničkih vozila Čakovec i Fakulteta prometnih znanosti (FPZ) Sveučilišta u Zagrebu; MBO-T stroj za bioreaktorsko kompostiranje Đure Horvata i tvrtke Tehnix d.o.o. te inovacija Nevidljivog označavanja u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstilu s ink-jet tehnologijom autora prof. dr. sc. Vilka Žiljka, prof. dr. sc. Ivane Stanimirović Žiljak, prof. dr. sc. Klaudia Papa i dr. sc. Jane Žiljak Vujić s Grafičkog fakulteta (GRAF) Sveučilišta u Zagrebu, koja je pored zlatne medalje osvojila i Grand Prix. Samohodni vagon za rasuti teret nagrađen je posebnom nagradom – zlatom Svjetske organizacije za zaštitu intelektualnog vlasništva (WIPO). Uz našu medalju, srebrom je nagrađen i kremasti eko med Domagoja Bračića i tvrtke PIP d.o.o.

Ove je godine na INNOVI sudjelovao 71 izlagač s predstavljenih više od 150 inovacija iz 16 zemalja, a nekom od nagrada nagrađeno je 30 % inovacija koje je ocjenjivao stručni ocjenjivački sud u čijem je sastavu bilo stotinu sudaca iz cijelog svijeta.



Slika 4. Dio dobitnika nagrada Eureka 2016. i drugih priznanja na sajmu Innova

(s lijeva: dr. sc. Ivo Haladin (GF), Igor Camplin, dipl. ing. (RŽV Čakovec), prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić (FPZ) i doc. dr. sc. Zoran Vlaović (ŠF))

Usto su, već tradicionalno, Komora inovatora Kraljevine Belgije dodijelila je prestižna odličja Vitezovi 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.

doc. dr. sc. Zoran Vlaović