TRIBINA
Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske
Kolokvij
Predstavljanje nagranih inovacija sastavnica Sveučilišta u Zagrebu
na međunarodnom sajmu inovacija INNOVA 2016 u Bruxellesu

14. prosinca 2016. u 12 sati
Sveučilište u Zagrebu, aula Rektorata
Trg maršala Tita 14, Zagreb

Tribina Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske organizirana je kao niz predavanja, razgovora, okruglih stolova i radionica s ciljem promicanja inovacija i prijenega znanja i tehnologija sa Sveučilišta u gospodarstvu. Veliki uspjeh u tom smislu nedavno su ostvarile četiri sastavnice Sveučilišta u Zagrebu - Grafički fakultet, Fakultet prometnih znanosti, Građevinski fakultet i Šumarski fakultet – na međunarodnom sajmu inovacija INNOVA 2016 u Bruxellesu, gdje su se plasirale u sam vrh svjetskoga inovatorstva. Nakon više od 20 godina Hrvatska je osvojila glavnu nagradu Grand Prix za inovaciju Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektру na tekstilu s ink jet tehnologijom Grafičkoga fakulteta. Uz Grand Prix, osvojene su tri zlatne medalje za inovacije:

- **Ruconbar - apsorbirajuće betonske barijere za zaštitu od buke** autora prof. dr. sc. Stjepana Lakušića i dr. sc. Ivce Haladina s Građevinskoga fakulteta (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. Mladea Nikšića, u suradnji s Radionicom željezničkih vozila (projekt je nagrađen i posebnom nagradom – zlatom Svjetske organizacije za zaštitu intelektualnoga vlasništva)

- **Nevidljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektру na tekstilu s ink jet tehnologijom** autora prof. dr. sc. Vilka Žiljika, prof. dr. sc. Ivane Stanimirović-Žiljak, prof. dr. sc. Klaudija Papa i dr. sc. Jane Žiljak-Vujić s Grafičkoga fakulteta.

Uz Grand Prix i četiri zlatne medalje osvojena je i srebrna medalja za inovaciju:

- **Uredaj za ispitivanje pokretnih dijelova namještajja** autora prof. dr. sc. Ivce Grbca, prof. dr. sc. Gojka Nikolića i Marka Krajnovića sa Šumarskoga fakulteta (projekt je dobio i posebno priznanje Rumunjskoga ministarstva znanosti i obrazovanja).

Na 65. sajmu inovacija u Bruxellesu predstavljeno je 250 inovacija iz cijeloga svijeta, a ocjenjivalo ih je 70 sudaca. Tom činjenicom potvrđena je kreativnost i kvaliteta inovacija nastalih na Sveučilištu u Zagrebu te veliko znanje i vještina naših profesora. Stoga Vas s neizmjernim ponosom pozivam na tribinu na kojoj će autori predstaviti nagrađene inovacije.

S poštovanjem,
prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga,
prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije
## PROGRAM

**Moderator:** prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga

| 12.00 – 12.15 | Pozdravna riječ  
prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu |
| 12.15 – 13.15 | Predstavljanje nagrađenih inovativnih projekata  
Uređaj za ispitivanje pokretnih dijelova namještaja  
doc. dr. sc. Zoran Vlaović, Sumarski fakultet  
Ruconbar – apsorbirajuće betonske barijere za zaštitu od buke  
prof. dr. sc. Stjepan Lakušić, Građevinski fakultet  
Samohodni vagon za rasuti teret  
prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić, Fakultet prometnih znanosti  
Nevidiljivo označavanje u vizualnom i infracrvenom spektru na tekstilu s ink jet tehnologijom  
prof. dr. sc. Klaudio Pap, Grafički fakultet |
| 13.15 – 13.45 | Rasprava |
| 13.45 | Osvježenje |

**Organizacijski odbor Tribine**  
prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, predsjednik  
akademik Leo Budin  
akademik Marin Hraste  
Zoran Barišić, glavni tajnik Udruge inovatora Hrvatske  
Maja Žepec

**Savjet Tribine**  
prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu  
akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

**Suorganizator skupa:** Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj HAZU

**Partner Tribine:** Udruga inovatora Hrvatske