

VARŠAVA: ZAPAŽEN NASTUP INOVATORA  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU NA SAJMU U VARŠAVI

# Grand Prix uređaju s FKIT-a

**U** Varšavi je od 9. do 11. listopada održan 11. međunarodni salon inovacija IWIS 2017. koji organizira Udruženje poljskih inovatora i racionalizatora (API&R) u suradnji s Poljskim patentnim uredom i Varšavskim tehnološkim sveučilištem, uz pokroviteljstvo predsjednika Republike Poljske. Bilo je predstavljeno oko 400 inovacija iz 33 zemlje, a Salon je posjetilo više od 20 tisuća posjetitelja. IWIS predstavlja inovacije nastale kao rezultat napora istraživačkih timova na sveučilištima i istraživačko-razvojnim institucijama. Udruga inovatora Hrvatske i Sveučilište u Zagrebu predstavili su šest inovacija koje su privukle pozornost Međunarodnoga ocjenjivačkog suda čiji su članovi ugledni predstavnici akademske zajednice.

Prema odluci Suda, inovacija Uređaj za ekstruziju polimernih filamenata za izradu mikroreaktora pomoću 3D pisaača proglašena je najboljom inovacijom iz područja kemijskih znanosti te je nagrađena platinastom medaljom IWIS i IFIA (Međunarodna federacija nacionalnih saveza inovatora) medaljom za najbolju inovaciju.

Na sajmu su predstavljene sljedeće inovacije, sve ovjenčane medaljama:

**1. Platinasta medalja i IFIA nagrada za najbolju inovaciju iz kemijskih znanosti**

**UREĐAJ ZA EKSTRUZIJU POLIMERNIH FILAMENATA ZA IZRADU MIKROREAKTORA POMOĆU 3D PISAČA - Tin Rahelić, Tea Lovrinov s Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu**

**2. Zlatna medalja i Posebno priznanje Fakulteta politehnike Bukurešt**

**UREĐAJ ZA ISPITIVANJE POKRETNIH DIJELOVA NAMJEŠTAJA - Ivica Grbac, Gojko Nikolić i Marko Krajnović sa Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**

**3. Zlatna medalja s posebnom pohvalom**

**ALGORITAM ZA DEFINIRANJE NAJOPTIMALNIJIH SMJERNICA ZA RAZVOJ GRAFIČKOG PROIZVODA - Vladimir Cviljušac, Iva Marenić, Jelena Mandić s Grafičkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**

**4. Srebrna medalja**

**ELEKTROHIDRAULIČKI ROBOTSKI MANIPULATOR (EHRM) - prof. Željko Šitum s Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu**

**5. Brončana medalja**

**OSOBNI ELEKTROMIOGRAFI MYMYO - Una Pale, Mario Cifrek, Igor Krois s Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu i Stanislav Peharec s Poliklinike Peharec iz Pule**

**6. Brončana medalja**

**GUARDIANCATH - Luka Grga.**