

Inovacije i posebne nagrade na izložbama inovacija

Prof. dr. sc. **Vilko Žiljak**, emeritus HATZ-a,
Emeritus Sveučilišta u Zagrebu, Grafički fakultet, vilko@ziljak.hr

Izv. prof. dr. sc. **Ivana Žiljak-Stanimirović**,
Sveučilište u Zagrebu, Grafički fakultet, ivana.ziljak.stanimirovic@gmail.com

Prof. dr. sc. **Klaudio Pap**, redoviti član HATZ-a,
Sveučilište u Zagrebu, Grafički fakultet, klaudio.pap@gmail.com

Izv. prof. dr. sc. **Jana Žiljak-Gršić**,
Tehničko veleučilište u Zagrebu, janaziljakgrsic@gmail.com

***Sažetak:** Na svjetskim salonima inovacija, izumi zajedničkog naziva INFRAREDESIGN[®] nagrađeni su u posljednjih desetak godina sa preko 80 nagrada. Međunarodni stručni žiri, u svakoj od pojedinih zemalja, pokazao je iznimno zanimanje za nova rješenja koja spajaju znanost i umjetnost, a koja uključuju temu sigurnosne grafike. U velikim svjetskim gradovima kao što su Ženeva, Moskva, London, Taipei, Seul i Pittsburgh, izumi su na većini izložbi osvojili zlatna odličja i posebna priznanja.*

1. Uvod

Sudjelovanje na izložbama inovacija započelo je nakon predstavljanja prve knjige INFRAREDESIGN[®] u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu 2008. godine i izložbe u Centru za dizajn HGK 2009. godine. Predstavljanju knjige INFRAREDESIGN[®] nazočili su profesori iz inozemstva: Frank Romano (Professor Emeritus, Rochester Institute of Technology, SAD); Andrew Tribute (Visiting Professor at University of the Arts, London); Kurt Wolf (Editor, Deutscher Drucker, Germany), Anastasios E. Politis (Research scientist, Professor, Graphic Arts and Media, Athens, Greece), koji su potaknuli ideju o međunarodnoj suradnji. U smislu međunarodne suradnje također je važno istaknuti Prof. Dr. Rajendrakumar Anayatha, Vice-Chancellor, Deenbandhu Chhotu Ram University of Science and Technology iz Indije.

Jedna od najznačajnijih međunarodnih nagrada za inovaciju INFRAREDESIGN[®] je Zlatna medalja & "GRAND PRIX – 1st Runner-Up" s novčanom nagradom Invention & New Product Exposition, INPEX 2010, Pittsburgh, PA, USA, 2010 (nagrada pod red. br. 5).

A1. Specijalne nagrade za najbolju inovaciju sajma

U Ženevi i Moskvi se u isto vrijeme po prvi puta demonstrirala skrivena slika INFRAREDESIGN[®] nakon čega su uslijedili pozivi na daljnja predstavljanja i nagrade (nagrade pod red. br. 1, 4, 9). U Ženevi je osvojena Zlatna medalja i Velika nagrada grada Ženeve (2009.). Na Taiwanu, u konkurenciji s profesorima iz Taipeia, prikazan je novi instrumentarij za mobilnu detekciju apsorpcije svjetla u bliskom infracrvenom spektru (nagrade pod red. br. 2, 8). U Južnoj Koreji je izum osvojio čak četiri odličja (nagrade pod red. br. 3) u različitim natjecateljskim kategorijama. Suradnja je proširena na članove naše Katedre na Grafičkom fakultetu, te je u Rumunjsku putovala doc. dr. sc.

Tajana Koren Ivančević. London je grad u kojem su se izumi više puta predstavljali (nagrade br. 7). Prvi puta su osvojene dvije nagrade od kojih se prva naziva “dvostruko zlato”, a druga je bila srebrna medalja.

- 1.(1) – Zlatna medalja, Moskovski Međunarodni Salon Industrijskog Vlasništva, ARHIMED 2012, Moskva, Rusija, 2012
- 2.(2) – Zlatna medalja za najbolju inovaciju, Special award for the ingenious invention, Taipei International Invention Show & Technomart, INST 2011, Taipei, Taiwan, 2011
- 3.(4) – Zlatna medalja, dvije Grand Awards for the ingenious invention i jedna specijalna nagrada, Korea Cyber International Genius Inventor Fair, CIGIF 2011, Seoul, Korea, 2011
- 4.(1) – Zlatna medalja, Moskovski Međunarodni Salon Industrijskog Vlasništva, ARHIMED 2011, Moskva, Rusija, 2011
- 5.(2) – Zlatna medalja & ”GRAND PRIX – 1st Runner-Up” s novčanom nagradom Invention & New Product Exposition, INPEX 2010, Pittsburgh, PA, USA, 2010
- 6.(2) – Zlatna medalja & Grand Prize, European Exhibition of Creativity and Innovation, IASI, EURO INVENT 2010, Romania, 2010
- 7.(2) – Dvostruko zlato i srebrna medalja, 9. internacionalni Britanski sajam inovacija, BIS 2009, London, UK, 2009
- 8.(2) – Specijalna nagrada za kreativnu inovaciju od Taiwan Invention Association i Srebrna medalja, Taipei International Invention Show & Technomart, TIIS 2009, Taipei, Taiwan, 2009
- 9.(1) – Zlatna medalja, 12. Moskovski Međunarodni Salon Industrijskog Vlasništva, ARHIMED 2009, Moskva, Rusija, 2009

A2. Medalje saveza inovatora

Inovacije su dane na ocjenu profesionalnim, iskusnim poznavacima stanja novih tehnoloških dostignuća. Na Salonima inovacija je uobičajeno da Savezi inovatora iz svake pojedine zemlje imaju svoj ocjenjivački sud koji nagrađuje inovacije. Eksperti su iskusni poznavaoi događanja u svijetu inovacija, te su i sami inovatori s dugogodišnjim iskustvom. Za naše inovacije su se opredijelili mnogi, a posebno su bili zainteresirani znanstvenici iz Moldavije (nagrada br. 10), Poljske (nagrada br. 11) i Rumunjske (nagrade br. 12). Ti stručnjaci bili su prisutni na različitim izložbama inovacija, te imaju pregled stanja u svijetu inovacija drugačiji od službenih sudaca.

- 10.(1) – Medalja Agencije za intelektualno vlasništvo Republike Moldovije, na Moskovskom Međunarodnom Salonu Industrijskog Vlasništva, AGEPI INFOINVENT 2011, Moskva, Rusija, 2011
- 11.(1) – Medalja Saveza Poljskih Inovatora, International Warsaw Invention Show, IWIS 2010, Warsaw, Poland, 2010
- 12.(2) – Nagrada sudaca (PRIZE OF THE JURY), Zlatna medalja i nagrada Rumunjske delegacije za ”Invisible marking withing the visual and infrared spectrum on textile with ink jet technology”, INNOVA & EUREKA!

Reference

<http://www.infraredesign.net>

