

Međunarodno znanstveno savjetovanje Izazovi u šumarstvu i drvnoj tehnologiji u 21. stoljeću

Na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 16. listopada 2008. godine održana je proslava u povodu 110. godišnjice utemeljenja Šumarskog fakulteta te 60. godišnjice osnutka Drvnotehnološkog odsjeka Šumarskog fakulteta. Naime, 20. listopada 1898. godine otvorena je Šumarska akademija pri ondašnjemu Mudroslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Tim je činom šumarska nastava u Hrvatskoj dobila sveučilišni status i utemeljena je kao četvrta u nizu na Zagrebačkom sveučilištu. Na Šumarskom je fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1948. godine osnovan Drvnotehnološki odsjek te je uz 110. godišnjicu utemeljenja Fakulteta proslavljena 60. godina obrazovanja stručnjaka potrebnih za razvoj prerade drva i proizvodnje namještaja u Republici Hrvatskoj.

U prigodi proslave tih jubileja na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu organizirano je međunarodno znanstveno savjetovanje pod naslovom *Izazovi u šumarstvu i drvnoj tehnologiji u 21. stoljeću*. Pozivne referate izložili su znanstvenici s područja šumarstva i drvne tehnologije, profesori šumarskih i drvarskih fakulteta iz nekoliko europskih zemalja i Sjedinjenih Američkih Država.



mr. sc. Petar Jurjević – predsjednik Hrvatskoga šumarskog društva

Darko Vuletić, dipl. ing. – predsjednik uprave Hrvatskih šuma, d.o.o.

Nadan Vidošević – predsjednik Hrvatske gospodarske komore

prof. dr. sc. Zlatko Kniewald – predsjednik Akademije tehničkih znanosti

Akademik Slavko Matić – predsjednik Akademije šumarskih znanosti

prof. dr. sc. Igor Čunderlik – dekan Drvarskog fakulteta iz Zvolena, koji je pozdravio skup u ime gostiju iz inozemstva

Robert Laginja, ravnatelj – Ministarstvo regionalnog razvoja, šumarstva i vodnoga gospodarstva

prof. dr. sc. Radovan Fuchs, državni tajnik – Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa.

Nakon govora dekana izv. prof. dr. sc. Andrije Bognera, na svečanoj su proslavi predane nagrade i priznanja eminentnim znanstvenicima iz struke te najboljim studentima. Tako su za razvoj visokoškolske šumarske nastave priznanja dobili akademik Slavko Matić, profesor emeritus Boris Ljuljka te dr.sc. Joso Gračan. Studenti su od dekana primili nagrade *Dušan Klepac*. S Drvnotehnološkog odsjeka nagrade su dobili Bojan Trope, student preddiplomskog studija Drvna tehnologija te Marko Mijaković, student diplomskog studija Oblikovanje proizvoda od drva. Sa Šumarskog odsjeka nagrade *Dušan Klepac* dobili su Krešimir Sinjeri, student preddiplomskog studija Urbano šumarstvo, zaštita prirode i okoliša te Mile Drača, student diplomskog studija Šumarstvo.

Nakon završetka svečanog dijela proslave nastavljen je znanstvena konferencija koja je bila podijeljena u dvije sekcije, šumarsku i drvnotehnološku.



Svečana proslava počela je u 9 sati pozdravnim govorom dekana Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu izv. prof. dr. sc. Andrije Bognera. Nakon toga slijedili su pozdravni govori uzvanika na svečanosti ovim redoslijedom:

dr. sc. Miroslav Benko – ravnatelj Šumarskog instituta iz Jastrebarskog

Silvija Zec, dipl. ing. – tajnica Hrvatske komore inženjera šumarstva i drvne tehnologije



Ušćuplić, Mirza Dautbašić, Tarik Treštić, Osman Mujezinović, University of Sarajevo, Faculty of Forestry

Na drvnotehnoškoj sekciji održano je također deset izlaganja, a naslovi prezentacija i izlagači bili su:

- *Osnivanje i razvoj drvnotehnoškog odsjeka na Šumarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu* – Boris Ljuljka, Radovan Despot, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet
- *Iskustva Bolonjskog procesa na Fakultetu drvne tehnologije na Tehničkom sveučilištu u Zvolenu* – Igor

Na šumarskoj sekciji održano je deset izlaganja, a naslovi prezentacija i izlagači bili su:

- *Prošlost, sadašnjost i budućnost sveučilišne šumarske nastave u Republici Hrvatskoj* – Milan Oršanić, Tibor Pentek, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet
- *Zahvati u okolišu šuma i klimatske promjene kao važni čimbenici njihovog sušenja i propadanja* – Slavko Matić, Akademija šumarskih znanosti
- *Uporaba šumske biomase u Austriji – pregled sadašnjeg stanja i moguća očekivanja* – Karl Stampfer, Christian Kanzian, University of Natural Resources and Applied Life Sciences, Vienna te Tomislav Poršinsky, Dubravko Horvat, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet
- *Privodno uzgajanje šuma kao odgovor na povećane potrebe za općekorisnim funkcijama šuma u promjenjivu okolišu* – Jurij Diaci, University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
- *Utjecaj smrekovih monokultura na značajke tla i njihova konverzija u mješovite šume* – Emil Klimo, Mendel University of Agriculture and Forestry, Brno
- *Šumarsko inženjerstvo srednje Europe – stanje i budućni razvoj* – Janez Krč, Boštjan Košir, Igor Potočnik, University of Ljubljana, Biotechnical Faculty te Tibor Pentek i Marijan Šušnjar, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet
- *Zaštita genofonda i oplemenjivanje u budućnosti: mogućnosti molekularne biologije* – Berthold Heinze, The Research and Training Centre for Forests, Natural Hazards and Landscape, Vienna
- *Fitocenološka istraživanja šumskih ekosustava na početku 21. stoljeća* – Igor Dakskobler, Jovan Hadži Institute of Biology, Scientific Research Centre of the Slovene Academy of Sciences and Arts
- *Perspektive uređivanja šuma* – Andrej Bončina, University of Ljubljana, Biotechnical Faculty te Juro Čavlović, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet
- *Aktualna slika zdravstvenog stanja šuma Bosne i Hercegovine na početku 21. stoljeća* – Midhat

Čunderlik, Technical University in Zvolen, Faculty of Wood Sciences and Tehnology

- *Trendovi razvoja u drvnotehnoškom obrazovanju u Mađarskoj* – Tibor Alpar, University of West Hungary in Sopron, Faculty of Wood Science
- *Integrirana, tržišno zasnovana metodologija za razvoj sektora drvnih proizvoda* – Richard P. Vlosky, Louisiana Forest Products Development Center
- *Uvođenje procesa EU VOC u proizvodnju namještaja Slovenije* – Marko Petrić, University of Ljubljana, Biotechnical Faculty
- *Trendovi u istraživanju drvnih svojstava* – Marian Babiak, Technical University in Zvolen, Faculty of Wood Sciences and Technology
- *Numerička analiza pojava u drvu prouzročenih toplotom, vlagom ili ostalim vanjskim utjecajima* – Izet Horman, Faculty of Engineering, University of Sarajevo
- *Kontrola kvalitete toplinski modificiranog drva – nova metoda za testiranje TMT* – Andreas O. Rapp, Leibniz University Hannover, Faculty of Architecture and Landscape Sciences
- *Antropometrijski aspekti u dizajniranju namještaja* – Jerzy Smardzewski, Agricultural University of Poznan, Faculty of Wood Tehnology
- *Ponašanje toplinski modificiranog drva (TMT) u vanjskoj promjeni – trajnost, trošenje i izgled* – Christian R. Welzbacher, Christian Brischke, Andreas O. Rapp, Natural University Hannover, Faculty of Architecture and Landscape Sciences.

U sklopu drvnotehnoške sekcije tiskan je i zbornik radova u povodu 60. godišnjice osnutka Drvnotehnoškog odsjeka, te se očekuje da će zbornik radova zainteresirati znanstvenike i stručnjake s područja prerađivanja drva i proizvodnje namještaja koji se bave istraživačkim i praktičnim radom.

izv. prof. dr. sc. Darko Motik