

## VIII. ZAGREBAČKI ENERGETSKI TJEDAN 08. – 13. 05. 2017.

### Razvoj ne želimo zaustaviti, ali onečišćenje možemo!

utorak, 09. svibnja 2017. god.

Ćirilometodska 5, Zagreb - dvorana Apod pokroviteljstvom *Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja* i gradonačelnika Milana Bandića, uz potporu *Saveznog ministarstva poljoprivrede, šumarstva, okoliša i vodnog gospodarstva Republike Austrije*, u organizaciji s *Gradskim uredom za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba*

Moderator: Dušanka Šimunović, dipl. ing. arh., stručna savjetnica HKA-a  
U okviru predavanja, predviđa se cca 5 min. za razgovor s predavačima.

## PROGRAM

09:00 – 09:05

### **Uvodna riječ organizatora**

Željka Jurković, ovl. arh., predsjednica HKA-a, predavač u  
Zavodu za arhitekturu i urbanizam Građevinskog fakulteta u Osijeku.....5 min.

09:05 – 09:10

### **Pozdravni govor**

Marijan Maras, pročelnik *Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba*.....5 min.

09:10 – 09:20

### **Pozdravni govor i otvaranje međunarodnog stručnog skupa**

mr.sc. Danijel Žamboki, dipl.oec, pomoćnik ministra za graditeljstvo i energetske učinkovitost u zgradarstvu *Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja* .....10 min.

09:20 – 09:40

### **Zelena gradnja – gradnja budućnosti**

Tai Lee Siang, *Svjetski savjet za zelenu gradnju, predsjednik*.....20 min.

09:40 – 10:00

### **Suvremeni energetske koncepti gotovo nula energetske zgrade**

Željka Hrs Borković, dipl. ing. arh, konzultantica za arhitekturu i energetske učinkovitost, *Saeptum d.o.o.*  
za savjetovanje, arhitektonske i energetske usluge.....20 min.

10:00 – 10:20

### **Naprednim energetske modeliranjem i optimiranjem do održivih projekata za EVUZ**

dr. Miha Praznik, univ. dipl. inž. str.,  
*Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana, Slovenija*.....20 min.

10:20 – 10:50

### **Energy storage concrete - Heating and Cooling with concrete**

Sebastian Spaun, Managing Director,  
*Association of the Austrian Cement Industry*.....30 min.

10:50 – 11:10

PAUZA za kavu.....20 min.

11:10 – 11:20

### **Potencijali Panonskog drvnog centra kompetencija**

Ivana Filipović, struč. spec. ing. aedif., voditeljica projekta i dorektorica.....10 min.

- 11:20 – 11:35**  
**Panonski drvni centar kompetencija**  
 Marko Zeko, dipl. ing. arh.  
 Krunoslav Kovač, ovl. arh., prezentacija zgrade PDCK-a.....15 min.
- 11:35 – 11:55**  
**Inovativni sustavi gradnje drvetom - visokogradnja**  
 DI Georg Jeitler, *Hasslacher Norica Timber* .....20 min.
- 11:55 – 12:15**  
**Napredno upravljanje za energetske učinkovite zgrade**  
 Izv. prof. dr. sc. Mario Vašak, koordinator projekta 3Smart,  
 Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva.....20 min.
- 12:15 – 12:45**  
**Moderna austrijska arhitektura – Drvo, materijal budućnosti**  
 Werner Nusmüller, *Nussmüller Architekten ZT GmbH*.....30 min.
- 12:45 – 13:00**  
**Samočisteći beton**  
 Dominik Načinović, student *Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije* i Ivan Rimac,  
 voditelj projekata i inovacija, *Holcim, dobitnici Zlatne medalje za inovaciju na*  
*9th International Exhibition of Inventions 2016., Kunshan, Kina*.....15 min.
- 13:00 – 14:00 \_\_\_\_\_ PAUZA s osvježanjem \_\_\_\_\_ 60 min.
- 14:00 – 14:30**  
**Ekoloska i inovativna gradnja**  
 Professor Dr. Dipl.- Ing. Azra Korjenic (Zulovic), university professor and researcher,  
*Institute of Building Construction and Technology,*  
*Centre for Building Physics and Building Acoustics TU Vienna, .....*30 min.
- 14:30 – 15:00**  
**BIMaterial - Material Building Pass**  
 Associate Prof. Dr. DI. Arch. Iva Kovacic, *TU Vienna,*  
*Institut für Interdisziplinäres Bauprozessmanagement TU Vienna,.....*30 min.
- 15:00 – 15:15**  
**Tehnologije upravljanja za osobe s invaliditetom - glas i pogled**  
 dr. sc. Miroslav Vrankić, izv. prof. *Zavoda za automatiku i elektroniku*  
*Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci*.....15 min.
- 15:15 - 15:30**  
**Okrugli stol sudionika – Zaključci Dana Hrvatske komore arhitekata**  
 Moderator Dušanka Šimunović, dipl. ing. arh., stručna savjetnica HKA-a.....10 min.