7. ZAGREBAČKI ENERGETSKI TJEDAN 2016.

STRUČNI SKUP STUDENATA „MI IMAMO RJEŠENJA - VIZIJE NOVIH GENERACIJA ZA ODRŽIVI, ZELENI RAZVOJ“

9. SVIBNJA 2016., STAROGRADSKA VIJEĆNICA,
ĆIRILA I METODA 5, 10000 ZAGREB

OD	DO	OPIS
8:45	9:00	REGISTRACIJA
9:00	**9:40**	**UVOD**
MODERATOR		Ana Šimić, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba
9:00	9:10	Milan Bandić, dipl. politolog (tbc) Gradonačelnik Grada Zagreba
9:10	9:20	prof. dr. sc. Mario Vražić Prodekan Fakulteta elektrotehnike i računarstva
9:20	9:30	prof. mr. sc. Boris Koružnjak, dipl. ing. arh. Dekan Arhitektonskog fakulteta
9:30	9:40	prof. dr. sc. Damir Boras Rektor Sveučilišta u Zagrebu
9:40	**10:55**	**PRVI DIO**
MODERATOR		Nina Čikeš, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba
9:40	9:55	„Koncept mikromreže - odgovor na probleme integracije obnovljivih izvora energije u elektroenergetski sustav“ Ninoslav Holjevac, Fakultet elektrotehnike i računarstva Mentor: prof. dr. sc. Igor Kuzle
9:55	10:10	„Međunarodni studentski urbanističko - arhitektonski natječaj, Sain-Gobain Isover. Energetski standard arhitekture pasivne kuće (A+) - Prijedlog rješenja“ Natalija Katić (ERASMUS, München) i Ana Perlić, Arhitektonski fakultet Mentor: red. prof. Ljubomir Miščević, dipl. ing. arh.
10:10	10:25	„Utjecaj izgaranja biomase na okoliš“ Ivan Horvat, Fakultet strojarstva i brodogradnje Mentor: prof. dr. sc. Damir Dović

10:25	10:40	„Sudjelovanje vjetroelektrana u regulaciji elektroenergetskog sustava Hrvatske“ Matej Krpan, Fakultet elektrotehnike i računarstva
10:40	10:55	„Međunarodni studentski urbanističko - arhitektonski natječaj, Sain-Gobain Isover. Energetski standard arhitekture pasivne kuće (A+) - Prijedlog rješenja“ Ella Cahunek, Dino Šaruga, Tamara Lukić, Arhitektonski fakultet Mentorica: izv. prof. dr. sc. Alenka Delić, dipl. ing. arh.
10:55	**11:15**	**PAUZA ZA KAVU**
11:15	**12:30**	**DRUGI DIO**
MODERATOR		Kristina Ercegovac, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba
11:15	11:30	„Organizacija aktivnosti povratne logistike u svrhu sustavnog gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj“ Margareta Rihtarić, Fakultet prometnih znanosti Mentorica: dr. sc. Ivona Bajor
11:30	11:45	„Međunarodni studentski urbanističko - arhitektonski natječaj, Sain-Gobain Isover. Energetski standard arhitekture pasivne kuće (A+) - Prijedlog rješenja“ Mislav Barada i Karla Jambrešić, Arhitektonski fakultet Mentorica: izv. prof. dr. sc. Alenka Delić, dipl. ing. arh.
11:45	12:00	„Optimizacijski model za planiranje i pogon naprednih distribucijskih mreža sa spremnicima energije“ Matija Zidar, Fakultet elektrotehnike i računarstva
12:00	12:15	„Međunarodni studentski urbanističko - arhitektonski natječaj, Sain-Gobain Isover. Energetski standard arhitekture pasivne kuće (A+) - Prijedlog rješenja“ Melissa Guillore (ERASMUS, Pariz), Arhitektonski fakultet Mentor: red. prof. Ljubomir Miščević, dipl. ing. arh.
12:15	12:30	„Proizvodnja vodika elektrolizom vode“ Tena Maruševac, Fakultet strojarstva i brodogradnje Mentorica: dr. sc. Ankica Đukić
12:30	**12:45**	**ZAVRŠNA RIJEČ**
MODERATOR		Ana Šimić, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba
12:30	12:45	prof. dr. sc. Tomislav Josip Mlinarić Prodekan Fakulteta prometnih znanosti