



Gradski ured za energetiku,
zaštitu okoliša i održivi razvoj



ZAGREBAČKI ENERGETSKI TJEDAN 2014.

Zagreb, 12. svibnja 2014., Starogradska vijećnica – Ćirilometodska 5, Dvorana A

MI IMAMO RJEŠENJA: VIZIJE NOVIH GENERACIJA ZA ZELENI RAZVOJ

08:30 - 09:00 **REGISTRACIJA SUDIONIKA**

09:00 - 09:20 **UVODNA RIJEČ**

- Gradonačelnik Milan Bandić (tbc)
- mr.sc. Boris Koružnjak, dekan Arhitektonskog fakulteta (tbc)
- prof.dr.sc. Aleksa Bjeliš, rektor Sveučilišta u Zagrebu

09:20 - 11:00

- Katarina Zorić, Fakultet elektrotehnike i računarstva - "Smart city"
- Hrvoje Nikola Vučemilo - Koncept MEMBRAIN - Projekt samoodržive kuće
- Mihaela Berković-Šubić, Martina Rauch, Fakultet strojarstva i brodogradnje - „Potrošnja primarne energije u obiteljskoj kući sa sunčanim toplovodnim sustavom i kotlom na biomasu“
- Ivona Lončar i Ivana Lovrečić, Građevinski fakultet - "Izolacija od prirodnih materijala – zašto ne?"
- Maja Katić, Fakultet elektrotehnike i računarstva - „Plan razvoja energetskeg sektora u Hrvatskoj do 2050“
- Ante Lišnić, Fakultet elektrotehnike i računarstva - "Energetski održivo selo"

11:00 - 11:30 COFFEE BREAK

11:30 - 13:00

- Bruna Jakšić, Fakultet elektrotehnike i računarstva - „Primjena nanotehnologije u superkondenzatorima“
- Valnea Kerbavčić, Prirodoslovno-matematički fakultet – „Utjecaj morskih struja na klime kontinenata“
- Anamarija Šimunović, Anita Ćubić i Lorena Matejčić, Arhitektonski fakultet - „Dubinska energetska obnova do "faktora 10" na primjeru naselja Remetinečki Gaj u Zagrebu“
- Igor Blažinić, Roko Roksandić, Fakultet strojarstva i brodogradnje - „Laboratorij za energetska postrojenja Fakulteta strojarstva i brodogradnje: Trigeneracijsko postrojenje na bioplin i biomasu“
- Udruga SUPEUS, Studentska udruga za promicanje energetske učinkovitosti i savjetovanje - „SUPEUS - Studenti za budućnost“