



**IX. ZAGREBAČKI ENERGETSKI TJEDAN  
Zagreb, 07. - 12. svibnja 2018.**

Seminar Hrvatske komore inženjera strojarstva  
i  
Hrvatske komore inženjera elektrotehnike

**Nove tehnologije u primjeni konvencionalnih i obnovljivih izvora energije**

utorak, 08. svibnja 2018.

**Mjesto održavanja: Zagrebački velesajam, dvorana Brijuni,  
Avenija Dubrovnik 15, Zagreb**

**09,00 - 09,10 - UVODNA RIJEČ -**

**09,10 - 09,30**

mr.sc. Petra Škevin, dipl.ing.arh.

- **Zelena gradnja**

**09,30 - 10,00**

Davor Vojvodić, dipl.ing.stroj.

- **Termostatski ventili s automatskom regulacijom protoka; teorija i praksa**

**10,00 - 10,30**

Vedran Kren, dipl.ing.stroj., Tihomir Rengel, dipl.ing.stroj., mr.sc. Ivan Cetinić,  
dipl.ing.stroj.

- **Ventilacija u školama**

**10,30 - 11,00**

Silvano Sušilović, dipl.ing.stroj.

- **Suvremeni sustavi grijanja smanjuju toplinsku izolaciju zgrade**

**11,00 - 11,30**

Kemal Lojo, dipl.ing.stroj.

- **Smart sustavi nisu budućnost već nova realnost**

**11,30 -12,00**

**-stanka za kavu-**

**12,00 – 12,30**

mr.sc. Tomislav Stašić, dipl.ing.stroj., mr.sc. Ivona Štritof, dipl.ing.el., Leon Lepoša, mag.ing.stroj.,

- **3smart – pametna zgrada u kontekstu pametne mreže**

**12,30 – 13,00**

Igor Haramina, dipl.ing.stroj.

- **Kotlovnica na biomasu „Podravka“**

**13,00 – 13,30**

Saša Jančiković, dipl.ing.stroj.

- **Armatura i sustavi za pripremu, distribuciju i higijenu PTV-a**

**13,30 – 14,00**

Ivica Štohera, dipl.ing.stroj.

- **Nove funkcije kod visokoučinkovitih crpki Grundfos**

**14,00 – 14,30**

Juraj Jakovčević, dipl.ing.stroj.

- **Rekonstrukcija agregata C HE Varaždin (MHE ABM HE Varaždin)**

**14,30 – 15,00**

mr.sc Damir Kopjar, dipl.ing.stroj., dr.sc. Marija Trkmić, dipl.ing.kem.

- **Rezultati provedenih garantnih ispitivanja BETO postrojenja Osijek i Sisak**