

NOVE TEHNOLOGIJE I MATERIJALI

Seminar stručnog usavršavanja - Tuheljske Toplice, 10. - 11. svibnja 2013.

PROGRAM SEMINARA

1. DAN – PETAK, 10. svibnja 2013., dvorana **VILINA**

(Modul I: 7 bodova)

09.30 – 10.00 **REGISTRACIJA SUDIONIKA**
Registracijski pult nalazi se neposredno uz dvoranu

RASPORED PREDAVANJA

I. DIO
10.00 – 11.45 Moderator: *Prof.dr.sc. Stjepan Lakušić*

10.00 – 10.45 Prof.dr.sc. **Stjepan Lakušić**, Građevinski fakultet Zagreb
Inovativne ekološke betonske apsorbirajuće barijere za zaštitu od buke

10.45 – 11.15 Dr.sc. **Marijana Serdar**, Građevinski fakultet Zagreb
Održivost u cjeloživotnom vijeku konstrukcija

11.15 – 11.45 **Ana Baričević**, Građevinski fakultet Zagreb
Mikroarmirani betoni – inovativno rješenje

Pauza za kavu: 11.45 – 12.15

II. DIO
12.15 – 13.45 Moderator: *dr.sc. Marijana Serdar*

12.15 – 12.50 **Ivo Haladin**, Građevinski fakultet Zagreb
Buka tračničkih vozila - propisi i iskustva

12.50 – 13.45 Prof.dr.sc. **Stjepan Lakušić**, Građevinski fakultet Zagreb
Stabilizacija donjeg ustroja prometnica postupkom lijepljenja

Pauza za kavu: 13.45 – 14.15

III. DIO
14.15 – 15.45 Moderator: *Prof.dr.sc. Stjepan Lakušić*

14.15 – 15.00 Prof.dr.sc. **Stjepan Lakušić**, Građevinski fakultet Zagreb
Utjecaj ravnosti kolnika na vibracije cestovnih vozila

15.00 – 15.45 **Bojan Milovanović**, Građevinski fakultet Zagreb
Važnost osiguranja kvalitete izvođenja vrlo niskoenergetske zgrade

2. DAN – SUBOTA, 11. svibnja 2013., dvorana **VILINA**

(Modul II: 5 bodova)

IV. DIO
9.00 – 10.15 Moderator: *Branko Klasić*

9.00 – 9.30 **Tomislav Vreš**, dipl.ing.arh., glavni projektant hotela
Koncept hotela WELL i arhitektonsko oblikovanje

9.30 – 9.55 **Mario Todorčić**, dipl.ing.građ., projektant konstrukcije
Specifičnosti konstrukcije hotela WELL s prikazom građenja

9.55 – 10.15 **Goran Tomek**, dipl.ing.stroj, nadzor strojarskih instalacija
Strojarske instalacije hotela WELL

V. DIO
10.15 – 13.15 Obilazak gradilišta: **Izgradnja brze ceste POPOVEC – MARIJA BISTRICA – ZABOK – MOKRICE**
Dionica: **Mokrice - Bračak - Oroslavlje**