



**U suradnji s Hrvatskom komorom inženjera građevinarstva\*  
pozivamo vas na stručno predavanje**

## **Konstruktivska i protupotresna pojačanja zidanih građevina**

**u srijedu, 19.4.2017., u 12:00 sati**

u prostorije Spegra inženjeringa d.o.o., Ante Petravića 23, Split

### **Program predavanja:**

- **prof.dr.sc. Boris Trogrlić, d.i.g.**, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije, Split:  
Uvod u predavanje
- **prof.dr. Vlatko Bosiljkov, d.i.g.**, FGG UNI Ljubljana: Svojstva zidanih konstrukcija  
(ponašanje kroz korištenje; potreba za sanacijama) 15'
- **prof.dr. Vlatko Bosiljkov, d.i.g.**, FGG UNI Ljubljana: Značajne točke važećih propisa za  
područje popravaka zidanih konstrukcija i moguće promjene 15'
- **prof.dr. Vlatko Bosiljkov, d.i.g.**, FGG UNI Ljubljana: Računski modeli za zidane građevine  
općenito, dijagnostika i in-situ testiranja 15'
- **Hrvoje Vukić, d.i.g.**, Radionica statike, Zagreb: Pristupi pri sanacijama zidanih konstrukcija  
i rezultati ispitivanja pojedinih pristupa:
  - Kompoziti – primjena, proračuni pojačanja i modeliranje
  - FRP i FRG u građevinarstvu, 30'
- Pojačanje zidanih konstrukcija FRP-om i FRG-om eksperimentalni primjeri  
(pristupi, modeliranje, područja primjene kod konstruktivnih elemenata i način proračuna);  
**prof.dr. Vlatko Bosiljkov, d.i.g.**, FGG UNI Ljubljana, 15'  
**Giulio Morandini, d.i.g.**, Mapei S.p.A., Milano: Primjeri sa Sveučilišta Federico II, Napulj, 15'
- **Edvard Štok u.d.i.g.**, Konstat biro, Ljubljana; Primjeri projektiranja s izračunom, 20'
- Praktični primjeri u izvođenju sanacija zidanih konstrukcija, 45 m'  
**Giulio Morandini, d.i.g.**, Mapei S.p.A., Milano: Sustavi za pojačanje zidanih konstrukcija  
**Miljenko Vučić d.i.g.**, Spegra inženjering d.o.o., Split: Praktični primjeri sanacije zidanih  
konstrukcija

\*predavanje je uvršteno u Program stalnog stručnog usavršavanja Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

### **POKROVITELJI STRUČNOG PREDAVANJA:**