



9. SIMPOZIJ DOKTORSKOG STUDIJA GRAĐEVINARSTVA

14. rujna 2023.

Sv. Duh 129, Zagreb

PROGRAM SIMPOZIJA	
8:00 - 9:00	Registracija sudionika
9:00 - 9:15	Svečano otvaranje simpozija
9:15 - 9:45	Ivan Makovec, Agencija za mobilnost i programe Europske unije Mogućnosti za mobilnosti mladih istraživača u okviru Djelovanja Marie Skłodowska-Curie i inicijative EURAXESS
9:45 - 11:00	Okrugli stol "Važnost mobilnosti za mlade istraživače" (moderator: prof. dr. sc. Mladen Vukomanović)
11:00 - 11:20	Pauza za kavu
11:20 - 13:00	I. sekcija (dvorana P3) (moderatori: izv. prof. dr. sc. Mario Bačić, izv. prof. dr. sc. Marija Jelčić Rukavina)
11:20 - 11:40	Petra Milić, doc. dr. sc. Marija Kušter Marić Utjecaj klimatskih promjena na predviđanje uporabnog vijeka armiranobetonskih konstrukcija
11:40 - 12:00	Domagoj Tkalčić, izv. prof. dr. sc. Bojan Milovanović Primjena računalnih modela za analizu i smanjenje toplinskih mostova u građevinama
12:00 - 12:20	Tomislav Vugrinec, prof. dr. sc. Tomislav Kišiček Primjena FRP armature kod armiranja montažnih fasadnih sendvič panela
12:20 - 12:40	Ivana Zovko, izv. prof. dr. sc. Marko Bartolac, prof. dr. sc. Josip Galić Analiza izvijanja topološki optimizirane forme stupa za proizvodnju aditivnom tehnologijom
12:40 - 13:00	Nika Rakas, izv. prof. dr. sc. Josip Atalić, izv. prof. dr. sc. Marta Šavor Novak Procjena oštetljivosti armiranobetonskih zgrada u gradu Zagrebu
13:00 - 14:00	Pauza za ručak
14:00 - 15:00	Jelena Bogdanović Vrednovanje i pretraživanje e-izvora
15:00 - 15:20	Pauza za kavu



15:20 - 17:20	II. sekcija (dvorana P3) (moderatori: izv. prof. dr. sc. Ana Skender, doc. dr. sc. Ivo Haladin)
15:20 - 15:40	Thomas Holger Taetzsch, izv.prof.dr.sc. Josip Atalić Istraživanje utjecaja krutih podzemnih dijelova građevine na ponašanje konstrukcije tijekom potresa.
15:40 - 16:00	Ivan Kosalec, izv.prof.dr.sc. Josip Atalić, izv.prof.dr.sc. Marta Šavor Novak Procjena oštetljivosti zidanih zgrada u gradu Zagrebu
16:00 - 16:20	David Anđić, doc.dr.sc. Mislav Stepinac Seizmička ranjivost tradicijskih zidanih crkava u kontinentalnoj hrvatskoj – prijedlog metodologije
16:20 - 16:40	Besmir Ismaili, izv. prof. dr. sc. Ana Skender Primjena potresnih izolatora u modularnim čeličnim zgradama
16:40 - 17:00	Ivana Gredelj, izv.prof.dr.sc. Saša Ahac Procjena terenske prohodnosti i pokretljivosti vojnih vozila
17:00 - 17:20	Slaven Imprić, prof.dr.sc. Mladen Vukomanović Usporedba i analiza pristupa stručnom nadzoru građenja u Republici Hrvatskoj, Velikoj Britaniji i Saveznoj republici Njemačkoj
17:20 – 17:30	Zatvaranje simpozija
17:30 - 20:00	Druženje doktoranada
Napomena za predavače: U okviru predviđenog vremena za izlaganje treba osigurati 5 minuta za pitanja i odgovore.	