

# 2. SIMPOZIJ DOKTORSKOG STUDIJA GRAĐEVINARSTVA

12.-13. rujna 2016. Građevinski fakultet, Zagreb

## Program skupa



# 1. DAN

PONEDJELJAK, 12. rujna 2016., dvorana 121

08.00 - 09.00	REGISTRACIJA SUDIONIKA
09.00 - 09.15	SVEČANO OTVARANJE SKUPA
<b>I Sekcija</b>	Moderatori:
09.15 - 10.45	prof.dr.sc. <b>Anita Cerić</b> & doc.dr.sc. <b>Dalibor Carević</b>
09.15 - 09.40	<b>Damjan Bujak</b> , doc.dr.sc. <b>Dalibor Carević</b> Učinak uronjenosti propusta na izmjenu vode kroz cijevni propust pod utjecajem valova
09.40 - 10.05	<b>Željko Pavlin</b> , prof.dr.sc. <b>Neven Kuspilić</b> Ovisnost funkcija hidroenergetskog sustava o indikatorima klimatskih promjena
10.05 - 10.30	<b>Ivana Bartolić</b> , izv.prof.dr.sc. <b>Goran Lončar</b> Numerička analiza cirkulacije vode u marini s cijevnim propustima u tijelu lukobrana
10.30 - 10.45	Vrijeme predviđeno za diskusiju
	<b>Pauza za kavu: 10.45 - 11.15</b>
<b>II Sekcija</b>	Moderatori:
11.15 - 12.45	prof.dr.sc. <b>Darko Dujmović</b> & doc.dr.sc. <b>Domagoj Damjanović</b>
11.15 - 11.40	<b>Marko Ptiček</b> , prof.dr.sc. <b>Darko Dujmović</b> Hladnooblikovani tankostijeni C profili naprezani na savijanje
11.40 - 12.05	<b>Adriana Cerovečki</b> , prof.dr.sc. <b>Dragan Morić</b> Učinci međudjelovanja tla i konstrukcije u projektiranju sukladno očekivanom odzivu
12.05 - 12.30	<b>Filip Anić</b> , doc.dr.sc. <b>Davorin Penava</b> Utjecaj otvora na seizmički odziv izvan svoje ravnine armiranobetonskih okvirnih konstrukcija ispunjenih zidom
12.30 - 12.45	Vrijeme predviđeno za diskusiju
	<b>Pauza za ručak: 12.45 - 14.00</b>
<b>III Sekcija</b>	Moderatori:
14.00 - 15.45	prof.dr.sc. <b>Tatjana Rukavina</b> & prof.dr.sc. <b>Vesna Dragčević</b>
14.00 - 14.20	dr.sc. <b>Ivo Haladin</b> Računalni programi za prikupljanje, arhiviranje i referenciranje literature za znanstvena istraživanja
14.20 - 14.45	<b>Tomislav Dobrica</b> , prof.dr.sc. <b>Tatjana Rukavina</b> Određivanje duljine zaustavnog puta na modernim kolničkim površinama
14.45 - 15.10	<b>Marko Vajdić</b> , prof.dr.sc. <b>Stjepan Lakušić</b> Optimalna duljina prijelaznog područja na postojećim prugama
15.10 - 15.35	<b>Šime Bezina</b> , doc.dr.sc. <b>Ivica Stančerić</b> Oblikovanje cestovnih raskrižja u krivinama
15.35 - 15.45	Vrijeme predviđeno za diskusiju

## 2. DAN

UTORAK, 13. rujna 2016., dvorana 121

<b>IV Sekcija</b>	Moderatori:
09.00 - 10.30	prof.dr.sc. <b>Ivana Banjad Pečur</b> & izv.prof.dr.sc. <b>Marijan Skazlić</b>
09.00 - 09.30	dr.sc. <b>Marko Bartolac</b> <b>Mogućnosti financiranja istraživanja u okviru doktorskog studija kroz EU projekte</b>
09.30 - 09.55	mr.sc. <b>Donka Würth</b> , prof.dr.sc. <b>Ivana Banjad Pečur</b> <b>Analiza skupljanja samozbijajućeg betona eksperimentalnim i analitičkim metodama</b>
09.55 - 10.20	<b>Hamdo Mešić</b> , izv.prof.dr.sc. <b>Marijan Skazlić</b> <b>Upotreba recikliranog betona kao agregata u spravljanju samozbijajućeg betona</b>
10.20 - 10.30	Vrijeme predviđeno za diskusiju
	<b>Pauza za kavu: 10.30 - 11.00</b>
<b>V Sekcija</b>	Moderatori:
11.00 - 12.30	prof.dr.sc. <b>Tomislav Ivšić</b> & prof.dr.sc. <b>Mladen Garašić</b>
11.00 - 11.25	<b>Gordana Ivoš</b> , prof.dr.sc. <b>Meho Saša Kovačević</b> <b>Određivanje mehaničkih karakteristika tla pomoću statičkog penetracijskog pokusa</b>
11.25 - 11.50	<b>Jelena Kaluđer</b> , prof.dr.sc. <b>Meho Saša Kovačević</b> <b>Numeričko modeliranje svodnog djelovanja u nosivim platformama od armiranog tla</b>
11.50 - 12.15	<b>Bojan Vivoda</b> , prof.dr.sc. <b>Mladen Garašić</b> <b>Inženjerskogeološko modeliranje diskontinuiteta u Dinarskom kršu s ciljem otkrivanja kaverni i drugih podzemnih krških pojava</b>
12.15 - 12.30	Vrijeme predviđeno za diskusiju
	<b>Pauza za ručak: 12.30 - 14.00</b>
<b>VI Sekcija</b>	Moderatori:
14.00 - 15.45	doc.dr.sc. <b>Mladen Vukomanović</b> & doc.dr.sc. <b>Mario Bačić</b>
14.00 - 14.25	<b>Ivan Kosović</b> , prof.dr.sc. <b>Stjepan Strelec</b> <b>Seizmičko i geološko mikrozoniranje prema standardima Eurokoda 8 za zapadni dio podsljemenske urbanizirane zone</b>
14.25 - 14.50	<b>Zvonimir Maranić</b> , prof.dr.sc. <b>Meho Saša Kovačević</b> <b>Modeliranje dugotrajnih deformacija stijenskog masiva oko podzemnog otvora</b>
14.50 - 15.15	<b>Martina Pavlović</b> , doc.dr.sc. <b>Mladen Vukomanović</b> <b>Implementacija i utjecaj standardiziranja informacijskog modeliranja gradnje (BIM) na građevinske poslovne sustave</b>
15.15 - 15.30	Vrijeme predviđeno za diskusiju
15.30 - 15.45	<b>ZATVARANJE SIMPOZIJA</b>