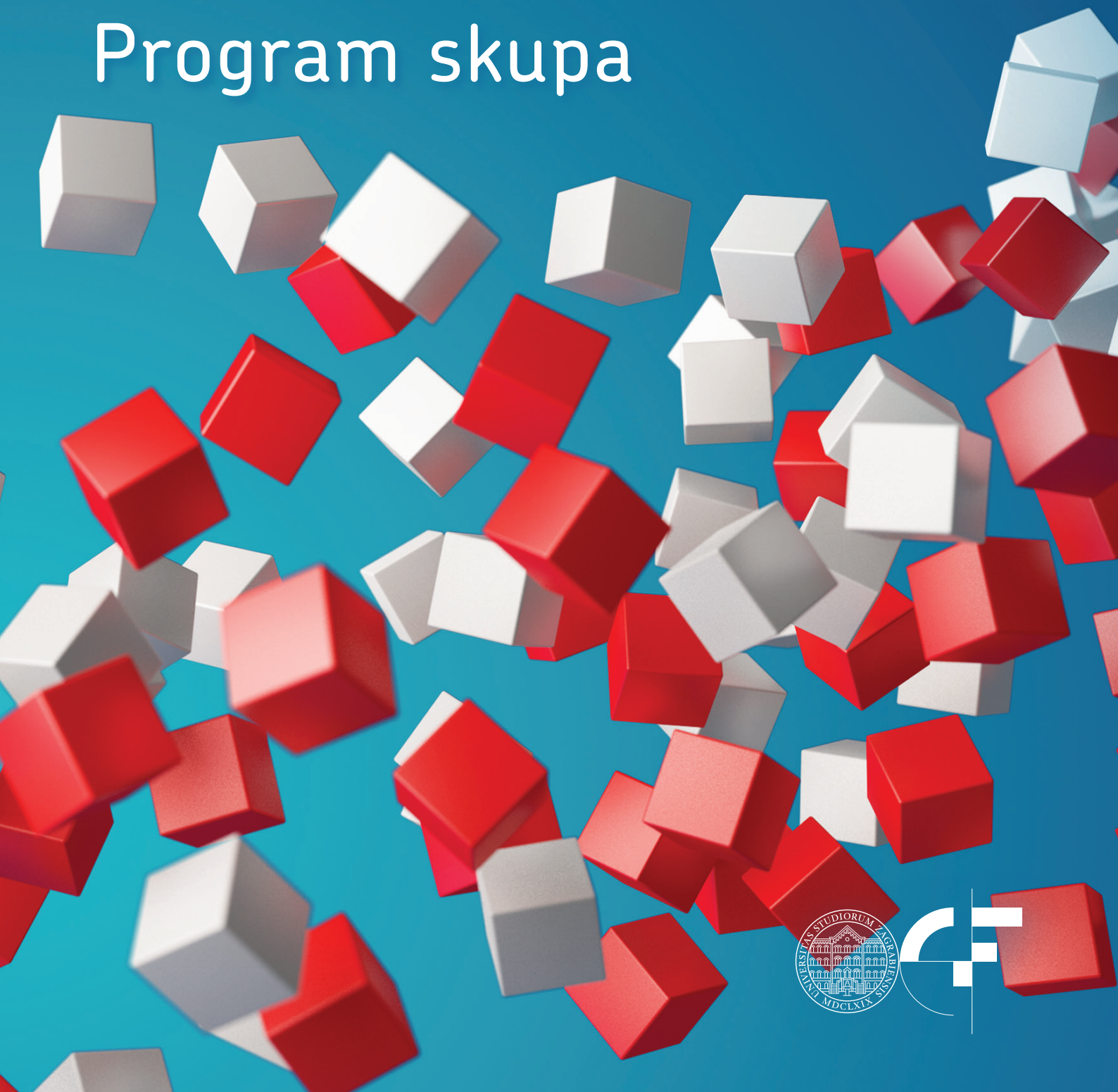


4. SIMPOZIJ DOKTORSKOG STUDIJA GRAĐEVINARSTVA

10.-11. rujna 2018. Građevinski fakultet, Zagreb

Program skupa



SIMPOZIJ DOKTORSKOG STUDIJA GRAĐEVINARSTVA

10. - 11. rujna 2018., Zagreb

Organizator: Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

PROGRAM SKUPA

1. DAN – PONEDELJAK, 10. rujna 2018., dvorana 121

08.00 – 09.00	REGISTRACIJA SUDIONIKA
09.00 – 09.15	SVEČANO OTVARANJE SKUPA
I Sekcija 09.15 – 10.45	Moderatori: doc.dr.sc. Damir Bekić & doc.dr.sc. Ivan Halkijević
09.15 – 9.45	doc.dr.sc. Gordon Gilja Interdisciplinarni i multidisciplinarni pristup istraživanju tijekom izrade doktorskog rada
9.45 – 10.15	Hana Posavčić, doc.dr.sc. Ivan Halkijević Pročišćavanje otpadnih voda internih i individualnih sustava odvodnje elektrokemijskim procesima
10.15 – 10.45	Klaudija Bašić, doc.dr.sc. Damir Bekić Kratkoročna optimizacija rada niza hidroelektrana
Pauza za kavu: 10.45 – 11.15	
II Sekcija 11.15 – 12.45	Moderatori: izv.prof.dr.sc. Ana Mandić Ivanković & doc.dr.sc. Anđelko Vlašić
11.15 – 11.45	dr.sc. Marija Kušter Marić Suradnja sa Sveučilištem u Stuttgartu tijekom i nakon doktorskog studija
11.45 – 12.15	mr.sc. Damir Tkalčić, izv.prof.dr.sc. Ana Mandić Ivanković Dinamički parametri u ocjeni stanja mostova
12.15 – 12.45	Hrvoje Vukoja, doc.dr.sc. Anđelko Vlašić Zaostajanje posmika kod čeličnih nosača mostova
Pauza za ručak: 12.45 – 14.00	
III Sekcija 14.00 – 15.30	Moderatori: prof.dr.sc. Nina Štirmer & doc.dr.sc. Bojan Milovanović
14.00 – 14.30	Karmen Kostanić Jurić, prof.dr.sc. Nina Štirmer Primjena pepela drvene biomase u cementnim kompozitima
14.30 – 15.00	Mergim Gaši, doc.dr.sc. Bojan Milovanović Kvantificiranje utjecaja linijskih toplinskih mostova metodom infracrvene termografije
15.00 – 15.30	Tvrtko Renić, prof.dr.sc. Tomislav Kišiček Izravni postupak ispitivanja vlačne čvrstoće betona

Napomena za predavače:

U okviru predviđenog vremena za izlaganje treba osigurati 5 minuta za pitanja i odgovore.

SIMPOZIJ DOKTORSKOG STUDIJA GRAĐEVINARSTVA

10. - 11. rujna 2018., Zagreb

Organizator: Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

PROGRAM SKUPA

2. DAN – UTORAK, 11. rujna 2018., dvorana 121

IV Sekcija 09.00 – 10.30	Moderatori: prof.dr.sc. Meho Saša Kovačević & izv.prof.dr.sc. Danijela Jurić Kačunić
09.00 – 9.30	Stjepan Matić , prof.dr.sc. Meho Saša Kovačević Trodimenzionalna numerička analiza slijevanja temelja zgrada uređaja za pročišćavanje otpadnih voda grada Rijeke
9.30 – 10.00	Luka Pušić , izv.prof.dr.sc. Danijela Jurić Kačunić Određivanje nedrenirane čvrstoće pomoću fall-cone uređaja
10.00 – 10.30	Nicola Rossi , prof.dr.sc. Meho Saša Kovačević Statističke metode u geotehnici
Pauza za kavu: 10.30 – 11.00	
V Sekcija 11.00 – 13.00	Moderatori: prof.dr.sc. Vlatka Rajčić & izv.prof.dr.sc. Domagoj Damjanović
11.00 – 11.30	Nikola Perković , prof.dr.sc. Vlatka Rajčić Utjecaj trenja na ponašanje i rad predgotovljenih kompozitnih sustava drvo – nosivo staklo
11.30 – 12.00	Robert Lušo , prof.dr.sc. Tomislav Kišiček Sidrenje tkaninom armiranih mortova (TRM) i vlaknima armiranih polimera (FRP) pri pojačavanju armiranobetonskih i zidanih elemenata konstrukcija
12.00 – 12.30	Ivana Milić , doc.dr.sc. Jelena Bleiziffer Vrednovanje održivosti mostova kao dijela prometne infrastrukture
12.30 – 13.00	Filip Cvetko , doc.dr.sc. Mario Uroš , izv.prof.dr.sc. Domagoj Damjanović Analiza ponašanja armiranobetonske zgrade u potresu
Pauza za ručak: 13.00 – 14.00	
VI Sekcija 14.00 – 15.30	Moderatori: prof.dr.sc. Vesna Dragčević & prof.dr.sc. Anita Cerić
RADIONICA: Predstavljanje dodatnog obrazovanja i usavršavanja nastavnika u 2018. sukladno Pravilniku o dodatnom obrazovanju i usavršavanju	
14.00 – 14.15	Prof.dr.sc. Alan Filipin , Iskustva s dodatnog usavršavanja na Sveučilištu Leiden (Nizozemska) Radionica: Effective Methods for Diophantine Problems
14.15 – 14.30	dr.sc. Iva Kodrnja , Iskustva s dodatnog usavršavanja na TU Graz (Austrija) Radionica: Computer programme Grasshopper
14.30 – 14.45	Katarina Vranešić , Iskustva s dodatnog usavršavanja na TU Delft (Nizozemska) Radionica: Corrosion Science & Corrosion Control for Infrastructure
14.45 – 15.00	Elizabeta Šamec , Iskustva s dodatnog usavršavanja u okviru projekta INNOCHAIN (Francuska) Radionica: Future Earthen Dwellers
15.00 – 15.15	Maja Baniček , Iskustva s dodatnog usavršavanja u okviru konferencije IASS (SAD) Radionica: Computational Graphic Statics using COMPAS
15.15 – 15.30	Zatvaranje simpozija

Napomena za predavače:

U okviru predviđenog vremena za izlaganje treba osigurati 5 minuta za pitanja i odgovore.