



40. ZBOROVANJE GRADBENIH KONSTRUKTORJEV SLOVENIJE

Hotel Rikli Balance, Bled, 19. -20.11.2018

PROGRAM

PONEDELJEK 19.11.2018

9⁰⁰-9³⁰

OTVORITEV ZBOROVANJA

9³⁰-11⁰⁰

VABLJENI PREDAVANJI

Zlatko MARKOVIĆ

STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES IN SERBIA – RECENT AND CURRENT PROJECTS

Marjan PIPENBAHER

PROJEKTIRANJE IN ANALIZA MOSTU PELJEŠAC

11⁰⁰-11³⁰

ODMOR

11³⁰-11⁴⁵

AKTUALNO V STROKI

Gorazd HUMAR

IZS PRIČENJA Z VODENJEM PROJEKTNIH NATEČAJEV

11⁴⁵-13³⁰

MOSTOVI

Jernej MAHER, Viktor MARKELJ, Dušan ROŽIČ

MOST ZA PEŠCE V MALEZIJI .

Peter KANTE, Sandi STANIČ, Vilko ŠULIGOJ

PLINOVODNI MOST PREKO KANALA HE ZLATOLIČJE

Dušan ROŽIČ, Viktor MARKELJ

BRV TREMERJE PREKO SAVINJE

Matevž KRALJ

IZVENNIVOJSKO KRIŽANJE V POLJČANAH - PODVOZ / PODHOD

Tomaž WEINGERL, Marjan PIPENBAHER, Aleš FILIPIČ

PRVONAGRAJENA NATEČAJNA REŠITEV BRVI – NATEZNEGA TRAKU

ČEZ REKO KRKO PRI IRČI VASI

Tanja PETERŠIČ, Marjan PIPENBAHER, Tomaž WEINGERL, Matjaž ŠTUHEC

Z ODKUPOM NAGRAJENA NATEČAJNA REŠITEV NOVEGA MOSTU

PREKO REKE DONAVE V BUDIMPEŠTI

Mitja PAPINUTTI, Mathias Egeland EIDEM, Ole ØISETH, Boštjan BRANK

FLOATING BRIDGES

Poster

Ivan ZAJC

LESENI BRVI ČEZ MALI GRABEN NA DOLGEM MOSTU IN NA MOKRŠKI CESTI

13³⁰-15⁰⁰ ODMOR ZA KOSILO

15⁰⁰-15⁴⁵ ZAGOTAVLJANJE TRAJNOSTI MOSTOV

Gregor TRTNIK, Franci KAVČIČ
ZAGOTAVLJANJE ŽIVLJENSKE DOBE AB PREMOSTITVENIH OBJEKTOV

Iztok TURK, Matej OMAN, Vit LJUBETIČ
INOVATIVNE REŠITVE UPORABLJENE PRI REHABILITACIJI
VIADUKTA RAVBARKOMANDA

Iztok LIKAR, Miha MARAŽ
SPROŠČANJE IN MENJAVA LEŽIŠČ NA VIADUKTU BORŠT 1

15⁴⁵-16⁴⁵ INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA V GRADBENIŠTVU

Žiga TURK, Robert KLINC
GRADBENIŠTVO 4.0 KOT OKVIR ZA MODERNIZACIJO PANOGE

Tjaša FEKONJA, Igor VREČKO, Milan KUHTA
VPLIV VIRTUALNE RESNIČNOSTI NA DOJEMANJE PROSTORA
IN NAKUPNE ODLOČITVE PRI IZBIRI STANOVANJSKE HIŠE

Jan OSTERŽ, Dušan ROŽIČ, Milan KUHTA
MODELIRANJE MONTAŽNEGA NADVOZA Z VIZUALNIM PROGRAMIRANJEM

Znanstveni prispevek
Tomaž GORIČAN, Ana BRUNČIČ, Dušan ROŽIČ, Milan KUHTA
UPORABNOST PROGRAMSKE OPREME ALLPLAN ZA IZDELAVO ARMATURNIH
RISB GEOMETRIJSKO ZAHTEVNIH MOSTNIH KONSTRUKCIJ

16⁴⁵-17¹⁵ ODMOR

17¹⁵-18⁰⁰ POŽARNOODPORNO PROJEKTIRANJE

Znanstveni prispevek
Jerneja KOLŠEK, Peter ČEŠAREK
PRIMER PERFORMANČNEGA NAČINA IZRAČUNA POŽARNE OBTEŽBE
KONSTRUKCIJE PRI POŽARU V TOVARNI XPS

Znanstveni prispevek
Robert PEČENKO
NUMERIČNA ANALIZA NENOSILNEGA SLOJA LESA OB UPORABI METODE
EFEKTIVNEGA PREČNEGA PREREZA

Znanstveni prispevek
Robert PEČENKO
UPORABA PIROLIZNEGA MODELA ZA DOLOČITEV OGLENENJA LESA

18⁰⁰ LETNA SKUPŠČINA DRUŠTVA

20⁰⁰ DRUŽABNO SREČANJE
(Hotelska restavracija - igra glasbena skupina Drugo dugme)

TOREK 20.11.2018

9⁰⁰–10¹⁵

EKSPERIMENTALNA IN NUMERIČNA ANALIZA KONSTRUKCIJ

Znanstveni prispevek

Sara PICULIN, Primož MOŽE

EKSPERIMENTALNA ŠTUDIJA UKRIVLJENIH JEKLENIH PANELOV Z OJAČITVAMI

Znanstveni prispevek

Urban KRALJ, Drago SAJE, Igor PLANINC, Sebastjan BRATINA

PRIMERJAVA REZULTATOV EKSPERIMENTALNE IN NUMERIČNE ANALIZE
RAZPOKANOSTI NATEZNO OBREMENJENEGA ARMIRANOBETONSKEGA ELEMENTA

Uroš GANTAR, Žiga KROFL, Barbara ŠUBIC, Uroš TATIĆ, Gorazd FAJDIGA, Jože LOPATIČ
VITKI VPETI HIBRIDNI LESENI NOSILCI

David ANTOLINC, Gregor VOH

OBNAŠANJE PLASTIČNE POVOZNE PLOŠČE, VEČJIH DIMENZIJ,
IZPOSTAVLJENE CIKLIČNIM UPOGIBNIM OBREMENITVAM

Znanstveni prispevek

Petra ŠTUKOVNIK, Violeta BOKAN BOSILJKOV

VPLIV VRSTE AGREGATA NA LASTNOSTI SAMOZGOŠČEVALNEGA BETONA

10¹⁵–11⁰⁰

KONSTRUKCIJE

Sandra MAVSAR, Jure PEZDIRC, Doris FRANK

PROJEKTIRANJE TRGOVSKEGA CENTRA ŠIŠKA 237

Jure KORLA

PROJEKTIRANJE TALNIH PLOŠČ Z UPORABO VLAKEN SIKAFIBER

Maja LEŠNIK, Miroslav PREMROV, Vesna ŽEGARAC LESKOVAR

NADGRADNJA OBSTOJEČIH VEČSTANOVANJSKIH STAVB
KOT EDEN IZMED UKREPOV PRENOVE STAVB

11⁰⁰–11³⁰

ODMOR

11³⁰–12⁰⁰

KONSTRUKCIJE (Nadaljevanje)

Rok MURKO, Iztok PERUŠ, Matjaž SKRINAR

PRIKAZ UPORABE METODE NAČRTOVANJA NOSILNOSTI
ARMIRANOBETONSKEGA OBJEKTA

Lara SLIVNIK

STREŠNA KONSTRUKCIJA, PODPRTA SAMO Z ENIM STEBROM

12⁰⁰–13³⁰

LESENE KONSTRUKCIJE

Barbara FORTUNA, Tamara ŠULIGOJ, Mitja PLOS, Goran TURK

MEHANSKE LASTNOSTI IN TRDNOSTNI RAZREDI SLOVENSKEGA LESA

Znanstveni prispevek

Bojan ČAS, Simon SCHNABL

ANALIZA DVOSLOJNIH LESENIH NOSILCEV Z ANALITIČNO METODO IN SIST EN 1995-1-1:2005

Znanstveni prispevek

Žiga KROFL, Uroš GANTAR, David MOČNIK, Aljaž SITAR, Jože LOPATIČ
RAZVOJ STIKA LESENIH ELEMENTOV Z IZBOLJŠANO TOGOSTJO

Znanstveni prispevek

Boris AZINOVIČ, Erik SERRANO, Miha KRAMAR, Tomaž PAZLAR
KONSTRUKCIJSKI SPOJI Z LEPLJENIMI PALICAMI V KRIŽNO LEPLJENEM LESU

Znanstveni prispevek

Žiga UNUK, Vesna ŽEGARAC LESKOVAR, Miroslav PREMROV
RAČUNSKI PRIMER OJAČITVE LESENEGA STROPA S STEKLOM IN CLT PLOŠČO

Znanstveni prispevek

Damjan MAUČEC, Vesna ŽEGARAC LESKOVAR, Miroslav PREMROV
ANALIZA OBČUTLJIVOSTI ENERGIJSKE ANALIZE LESENEGA MODULA V
RAZLIČNIH KLIMATSKIH POGOJIH

13³⁰

SPLOŠNA DISKUSIJA IN ZAKLJUČEK ZBOROVANJA



Pokrovitelji zborovanja:

