

PROGRAM KONFERENCE

08:00 – 09:00 Registrace účastníků
09:00 – 18:00 Konference KONSTRUKCE 2017
19:30 – 24:00 Společenský večer s rautem a ochutnávkou vína

Okruh 1 Mosty

09:00 – 09:05 Zahájení konference

09:05 – 09:20 Podpora posuzování životního cyklu ocelobetonových mostů
(Petr Jehlička, Pavel Ryjáček, František Wald, ČVUT v Praze).....1

09:20 – 09:35 Mikroklima ocelových mostních konstrukcí
(Kateřina Kreislová¹, Hana Geiplová¹, Vít Křivý², Viktor Urban²,
¹SVÚOM s.r.o., ²VŠB-TU Ostrava).....6

09:35 – 10:05 Připravované ocelové mosty na železnici
(Petr Hofhanzl, Správa železniční a dopravní cesty, státní organizace).....12

10:05 – 10:45 Financování dopravní infrastruktury
(Tomáš Blecha, Státní fond dopravní infrastruktury)

10:45 – 11:00 Přestávka

11:00 – 11:30 Ocelové mosty na silnicích a dálnicích
(Jiří Hlavatý, Ředitelství silnic a dálnic)

11:30 – 11:50 63 mostů v Etiopii na trase Awash – Weldia
(Igor Chorovský, MCE Slaný s.r.o.).....16

11:50 – 12:10 Železniční mosty "Neckar" (Německo) a "Zuidhorn" (Holandsko)
(David Franc, PIS PECHAL, s.r.o.).....22

12:10 – 12:25 Starý most v Bratislavě – montáž ocelové konstrukce z pohledu geodeta
(Michal Pavlík, Tibor Füleky, Lukáš Jurčík, GEFOS a.s.).....28

Okruh 2 Ocelové konstrukce v pozemním stavitelství

12:25 – 12:40 Stav projektové dokumentace se zaměřením na ocelové konstrukce
(Zdeněk Vít, SKÁLA & VÍT, s.r.o.)

12:40 – 12:55 Průfstatik, Independent Checking Engineer, Expert Statik
(Petr Bek, Ruukki CZ s.r.o.)

12:55 – 14:00 Přestávka na oběd

14:00 – 14:15 Pokročilé modely přípojů uzavřených průřezů
(František Wald¹, Martin Kočka¹, Petr Jehlička¹, Matyáš Kozich¹, Marta Kuříková¹,
Lubomír Šabatka², Drahoš Kolaja², Jaromír Kabeláč², ¹ČVUT v Praze, ²IDEA RS, s.r.o.)
.....38

14:15 – 14:45 Informace z technické komise České asociace ocelových konstrukcí
(Dalibor Gregor, Česká asociace ocelových konstrukcí)

14:45 – 15:00	Trendy v softwarech pro návrh kotev (Vratislav Valenta, Hilti ČR, spol. s r.o.)	43
15:00 – 15:15	IDEA StatiCa Connection – nová generace software pro projektování ocelových konstrukcí (Lubomír Šabatka ¹ , Jaromír Kabeláč ¹ , Martin Vild ¹ , Ondřej Perháč ¹ , Marta Kuříková ² , ¹ IDEA RS, s.r.o., ² ČVUT v Praze)	44
15:15 – 15:35	Trimaran - statické řešení a předpínání táhel (Vladimír Janata, Jan Včelák, Dalibor Gregor, EXCON, a.s.)	
15:35 – 15:55	Trimaran – komerční a kongresové centrum, Praha 4 – Pankrác (Jindřich Hátle ¹ , Matěj Krupa ¹ , Rostislav Mazáč ² , ¹ Metrostav a.s., ² RECOC, spol. s r.o.)	49
15:55 – 16:15	Zastřešení atria objektu Aspira v Praze (Michal Jurík, Jiří Stráský, Martin Liška, Pavlína Juchelková, Jan Nováček, Stráský, Hustý a partneři s.r.o.)	62
16:15 – 16:30	Přestávka	
16:30 – 16:45	Konstrukční prvky příhradových konstrukcí a jejich vlastnosti (Zdeněk Vašek, ArcelorMittal Ostrava a.s., Jan Abrahamčík, ArcelorMittal Commercial Long CZ s.r.o.)	67
16:45 – 17:00	Zařadíte vyšší rychlost – tryskání ocelových konstrukcí (Petr Koval, Wista s.r.o.)	
17:00 – 17:15	The Global Galvanizing Awards 2015 (Petr Strzyž, Asociace českých a slovenských zinkoven)	74
17:15 – 17:30	Zkoušky povlaků žárového zinku – Tloušťka povlaku, metodika měření a vyhodnocování (Vlastimil Kuklík, InPÚ z.ú., Viktor Kreibich, Jan Kudláček, ČVUT v Praze)	77
17:30 – 17:45	Vliv složení oceli na kvalitu zinkového povlaku (Hana Geiplová ¹ , Kateřina Kreislová ¹ , Antonín Schwarzer ² , Vladimír Horák ² , ¹ SVÚOM s.r.o., ² SIGNUM spol. s r.o.)	83
17:45 – 18:00	PROTAH – certifikovaný systém konstrukčních táhel (Petr Štásta, Martin Doležel, FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.)	89
19:30 – 24:00	Předání „Ceny Pavla Juchelky“ Předání ocenění „Vynikající diplomová práce v oboru Ocelové konstrukce“ Společenský večer s rautem	

Článek pouze ve sborníku:

Využití norem ČSN EN 1090-1,2 a 3 i eurokódů k posuzování shody výrobků, shody vlastností konstrukcí výrobků, jejich životnosti a bezpečnosti (Vladimír Kudělka, Pavla Mášová, Tereza Haluzíková, TESOYO, s.r.o.)	93
--	----