



SKSI - Slovenská komora stavebných inžinierov



**Katedra dopravných stavieb
Stavebná fakulta STU v Bratislave
Slovenská cestná spoločnosť ZSVTS - Odborná sekcia CESTNÉ STAVITELSTVO
SKSI – Slovenská komora stavebných inžinierov
Kongres STUDIO, spol. s r.o.**

Vás pozývajú na

XXIII. seminár Ivana POLIAČKA
s medzinárodnou účasťou

ROZVOJ CESTNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

pri príležitosti 80. výročia založenia STU (SVŠT)



**21. – 23. november 2018
Hotel GRAND**** Jasná, Nízke Tatry**

POZVÁNKA

HLAVNÍ PARTNERI



MACCAFERRI

hauraton

PARTNERI



Dopravstav



SKSI - Slovenská komora stavebných inžinierov

MEDIÁLNI PARTNERI



STAVEBNÉ NOVINY®
Deník o podnikaní a stavebníctve

MAGAZÍN®
STROJE • TECHNOLOGIE • EKOLÓGIA

Zameranie a odborné témy v poradí už XXIII. Seminára Ivana POLIAČKA sú o cestnej infraštruktúre, o jej plánovaní a tiež o jej realizácii – teda o cestnom staviteľstve v náročných podmienkach. Cestná a diaľničná sieť v dobre fungujúcej spoločnosti má veľký význam a vplyv na výkonnosť ekonomiky. Na Slovensku preberá cestná infraštruktúra veľký podiel všetkých dopravných výkonov. Výzva na účasť a príspevky mala u odborníkov veľký ohlas, ale veľká časť príspevkov sa týkala inovácií a nových technológií v cestnom staviteľstve. Je to pochopiteľné, pretože v súčasnosti sa rozširujú požiadavky na cestné stavebné materiály, technológie, ochranu životného prostredia, úsporu energií a opätovné použitie materiálov. Avšak v programe seminára na úvod nemôžu chýbať základné témy o cestnej infraštruktúre v konfrontácii s požiadavkami na cestnú dopravu, o úlohe dopravného inžinierstva a o význame dopravného modelu. Prednášky na uvedené odborné témy sú zaradené do jednotlivých blokov v rámci programu seminára.

Záštitu nad seminárom na počesť významného pedagóga a odborníka v cestnom staviteľstve, aj popredného funkcionára Slovenskej cestnej spoločnosti prevzal dekan Stavebnej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave
prof. Ing. Stanislav UNČÍK, PhD.

Odborné témy seminára

A Cestná infraštruktúra a stav v cestnej doprave

Diaľnice, rýchlostné cesty a cesty I., II. a III. triedy – rozsah siete, projektové návrhové prvky. Vývoj v motorizácii, počty registrovaných vozidiel. Poznatzky zo sčítania dopravy, dopravné výkony, rozdiely v zaťažení úsekov.

B Dopravné inžinierstvo a cestná infraštruktúra

Plánovanie a príprava rozširovania siete ciest a diaľnic. Dopravný model (SR). Dopravné inžinierstvo a jeho význam pri riešení rozvoja. Štúdie realizovateľnosti.

C Inovácie v cestnom staviteľstve

Trendy vo vývoji konštrukcií vozoviek a cestných objektov. Modifikované a nové cestné stavebné materiály. Technologické postupy s cieľom úspor energií a ochrany životného prostredia, recyklovanie a opätovné použitie materiálov. Inovácie, očakávaný vývoj.

Prípravný výbor

Prof. Ing. Ivan GSCHWENDT, DrSc.

Ing. Tibor SCHLOSSER, CSc.

Ing. Silvia ČAPAYOVÁ, PhD.

Stavebná fakulta STU v Bratislave, SK

Doc. Ing. Daniela ĎURČANSKÁ, PhD.

Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, SK

Ing. Pavol KOVÁČIK, PhD., MBA

Slovenský zväz stavebných podnikateľov, SK

Ing. Petr MONDSCHHEIN, Ph.D.

Fakulta stavební, ČVUT v Prahe, CZ

Ing. Ján ŠEDIVÝ, CSc.

Slovenská cestná spoločnosť, SK

Ing. Peter TEKEL

EUROVIA SK

Ing. Ján TOMKO

Slovenská komora stavebných inžinierov, SK

Ing. Ján ZÁHRADNÍK

Doprastav, a.s. SK

Odborní garanti

Doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, PhD.

Stavebná fakulta STU v Bratislave,
Katedra dopravných stavieb, SK

Ing. Andrea ZUZULOVÁ, PhD.

Slovenská cestná spoločnosť, SK

Organizačný garant



Ing. Blanka LUKÁČKOVÁ

Kongres STUDIO, spol. s r.o.
Belinského 11, 851 01 Bratislava
Tel./Fax: +421 2 62 41 04 76
Mobil: +421 908 727 642
e-mail: lukackova@kongres-studio.sk
<http://www.kongres-studio.sk>

PROGRAM SEMINÁRA

21. november 2018 (streda)

18:00 – 20:00 REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

22. november 2018 (štvrtok) – 1. deň seminára

8:30 – 9:30 REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

9:30 – 10:30 OTVORENIE SEMINÁRA

- **odborný garant seminára**
- **dekan Stavebnej fakulty STU**
- **zástupca Slovenskej cestnej spoločnosti**
- **vedúci Katedry dopravných stavieb**
- **príhovor zakladateľa seminára**

10:30 – 12:00 PREDNÁŠKY

Téma **CESTNÁ INFRAŠTRUKTÚRA**

- **Aktuálne priority a smerovanie v cestnej infraštruktúre**
Ing. Marián HANTÁK, CSc., *Ministerstvo dopravy a výstavby SR*
- **Dopravné stavby cestnej infraštruktúry z pohľadu zhotoviteľa stavby**
Ing. Ján ZÁHRADNÍK, *Doprastav, a.s., SR*
- **Rozvoj cestnej infraštruktúry na Slovensku (z pohľadu ZSPS)**
Ing. Pavol KOVÁČIK, Ph.D., MBA
Zväz stavebných podnikateľov Slovenska, SR
- **Informácie zo Silničnickej konferencie 2018 – Cestná infraštruktúra v ČR**
Ing. Petr MONDSCHNEIN, Ph.D., *predseda ČSS, ČR*
- **Diskusia**

12:00 – 14:00 OBED, POLUDŇAJŠIA PRESTÁVKA

14:00 – 15:30 PREDNÁŠKY

Téma **DOPRAVNÉ INŽINIERSTVO a CESTNÁ INFRAŠTRUKTÚRA I.**

- **Centrálne technická evidencia ciest SR**
Ing. Alica SZEBÉNYIOVÁ, Ing. Marianna KRÁLIKOVÁ
Slovenská správa ciest, SR
- **Informácia o systéme evidovania vozidiel v Slovenskej republike**
Ing. Boris KRÍŽÁNEK
Prezídium Policajného zboru, SR
- **Dopravný model SR a jeho využitie v rámci tvorby regionálnych modelov**
Prof. Ing. Ján ČELKO, Ph.D., Ing. Marek DRLIČIAK,
Stavebná fakulta, ŽU v Žižne, SR

- **Skúsenosti zo smerovými dopravnými prieskumami a návrh TP**
Ing. Marek BRANIŠ
Stavebná fakulta, STU v Bratislave, SR
Mgr. Michael SCHLOSSER
DOTIS Consult, s.r.o., SR
- **Technické podmienky vo verejných súťažiach z hľadiska dopravno-plánovacích požiadaviek**
Ing. Tibor SCHLOSSER, CSc.
Stavebná fakulta, STU v Bratislave, SR
Dr. Ing. Peter SCHLOSSER
DOTIS Consult, s.r.o., SR
- **Diskusia**

15:30 – 16:00

PRESTÁVKA, OBČERSTVENIE

16:00 – 18:00

PREDNÁŠKY

Téma **DOPRAVNÉ INŽINIERSTVO a CESTNÁ INFRAŠTRUKTÚRA II.**

- **Intenzita provozu v návrhu vozovky – predpoklady a realita**
Doc. Ing. Ludvík VĚBR, CSc., Ing. Petr PÁNEK, Ph.D.
Fakulta stavební, ČVUT v Praze, ČR
- **Účinky nákladných vozidiel na vozovky**
Doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, Ph.D., Prof. Ing. Ivan GSCHWENDT, DrSc.
Stavebná fakulta, STU v Bratislave, SR
- **Úskalí v provádění diagnostiky vozovek v ČR**
Ing. Petr MONDSCHNEIN, Ph.D.,
Fakulta stavební, ČVUT v Praze, ČR
- **Riešenie infraštruktúry vo veľkom priemyselnom parku a jej realizácia**
Alexandru ONEL
COLAS Slovensko, SR
- **Diskusia**
- **Firemná prezentácia spoločnosti VÁHOSTAV-SK, a.s.**
- **Firemná prezentácia spoločnosti MACCAFERRI CENTRAL EUROPE s.r.o.**
- **Firemná prezentácia spoločnosti Hilti Slovakia spol. s r.o.**
- **Firemná prezentácia spoločnosti HAURATON Verwaltung GmbH, o.z.z.o.**

18.00

UKONČENIE 1. DŇA SEMINÁRA

19:00

SPOLOČENSKÝ DISKUSNÝ VEČER

23. november 2018 (piatok) – 2. deň seminára

8:30 – 10:30

PREDNÁŠKY

Téma **INOVÁCIE V CESTNOM STAVITELSTVE I.**

- **Vývoj cestných stavebných materiálov**
Ing. Andrea ZUZULOVÁ, PhD., Ing. Silvia ČÁPAYOVÁ, PhD.
Stavebná fakulta, STU v Bratislave, SR
- **Inovácie cementobetónových vozoviek**
Ing. Andrea ZUZULOVÁ, PhD., Ing. Dominika HODÁKOVÁ
Stavebná fakulta, STU v Bratislave, SR
- **Súčasnosť a budúcnosť cestných objektov z geosyntetiky a gabionov**
Ing. Radovan BASLÍK, CSc.
IGS Slovensko, SR
Ing. Eduard VAŠÍK
Gabion-Consult, Slovensko, SR
- **Využití kameniva s nevyhovujúci odolnosti proti ohlazení do asfaltových smiesí pro obrusné vrstvy**
Ing. Pavla NEKULOVÁ
Fakulta stavební, VUT Brno, ČR
- **Vyhodnotenie premenných parametrov vozovky rýchlostnej komunikácie R1**
Mgr. Luboš LICHÝ
MACCAFERRI CENTRAL EUROPE s.r.o.
Ing. Adrián FONÓD
VUIS-Cesty spol. s r. o., SR
- **Ošetrovanie spojov a hrán asfaltobetónových krytov**
Ing. Ján ŠTEFIK, BITUNOVA, spol. s r.o., SR
- **Diskusia**

10:30 – 11:00

PRESTÁVKA, OBČERSTVENIE

11:00 – 12:45

PREDNÁŠKY

Téma **INOVÁCIE V CESTNOM STAVITELSTVE II.**

- **Silniční materiály pro 21. století**
Ing. Mojmír URBÁNEK, Ing. František BURÁŇ
CIUR a.s., ČR
- **Inovativné procesy výroby polymérom modifikovanej asfaltovej zmesi a súvisiace štúdie prípadov**
Dipl. Ing. Zsolt BOROS
TPA Spoločnosť pre zabezpečenie kvality a inovácie s.r.o., SR
Eng. Filippo MONTANELLI
ITERCHIMICA S.R.L., IT

- **Asfaltový koberec mastixový vystužený rastlinnými priadzami**
Ing. Peter GALO
Fakulta stavební, ČVUT v Prahe, ČR
- **Laboratorní návrh a testování disipujících asfaltových směsí**
Ing. Jan SUDA a kolektiv
Fakulta stavební, ČVUT v Prahe, ČR
- **Technológia rekonštrukcie cesty I/65 Turčianske Teplice – Príbovce s využitím recyklácie materiálov**
Ing. Anton PETKO, PhD., Ing. Michal ROLINČIN
Hochtief SK s.r.o., SR
- **Diskusia**

12:45 – 13:00

ZÁVER, UKONČENIE SEMINÁRA
SPOLOČNÝ OBED

POSTER

- **Porovnaní metod zkoušení nízkoteplotních asfaltových směsí**
Ing. Pavla VACKOVÁ
Fakulta stavební, ČVUT v Prahe, ČR

Všeobecné informácie

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TERMÍN A MIESTO KONANIA | 21. – 23. november 2018 Nízke Tatry, Hotel GRAND**** Jasná |
| ROKOVACIE JAZYKY | slovenčina, čeština |
| UZÁVIERKA PRIHLÁŠOK | 9. novembra 2018 |
| ODOSLANIE PRIHLÁŠKY | Vyplnenú záväznú prihlášku je potrebné poslať prostredníctvom e-mailu, faxom, alebo poštou na adresu organizačného garanta konferencie. |
| | On-line prihláška na www.kongres-studio.sk |
| ÚHRADA SLUŽIEB | Podľa cenníka konferenčných služieb a pokynov uvedených v záväznej prihláške. POPLATKY ZA UBYTOVANIE - INDIVIDUÁLNE PRI REZERVÁCII UBYTOVANIA. |
| STORNO PODMIENKY | Pri odhlásení účastníka do 5 dní pred začiatkom konferencie je stanovený storno poplatok vo výške 25% z ceny objednaných služieb. Neskôr aj v prípade neúčasti sa poplatok nevracia. Zastúpenie účastníka je možné. |
| UBYTOVANIE | Pre účastníkov je dohodnutá hromadná rezervácia priamo v mieste konania seminára v Grand hoteli Jasná. Rezerváciu si musí každý účastník zabezpečiť individuálne prostredníctvom rezervačného oddelenia – priamo s hotelom v termíne najneskôr do 31.10.2018! Kapacita hotela je limitovaná! UPOZORNENIE: Po tomto termíne rezerváciu ubytovania v hoteli Grand Jasná negarantujeme a bude potrebné si ju zariadiť individuálne – v cenách, ktoré ponúka hotel! Pri rezervácii ubytovania je potrebné uviesť PROMOKÓD: SIP18 Na základe neho Vám bude hotel účtovať dohodnuté cenové podmienky na náš seminár, ktoré sú: 1-lôžková izba (1/1) 70 Eur / 1 noc 2-lôžková izba (1/2) 80 Eur / 1 noc (t.j. 40 Eur / 1 osobu) / 1 noc <i>K cene bude účtovaný mietny poplatok vo výške 1 Eur / osoba / deň.</i> <i>V cene ubytovania sú zahrnuté raňajky a 3-hodinový jednorazový vstup do wellness centra.</i> Kontakt na rezervačné oddelenie: Tel.: 044/290 1321, 052/370 0111, e-mail: reservation@grandjasna.sk Upozorňujeme, že všetky poplatky spojené s ubytovaním je potrebné zaplatiť priamo hotelu – pri rezervácii. |
| MOŽNOSTI PRE REKLAMU VAŠEJ FIRMY | |
| (poplatky za jednotlivé služby sú uvedené v cenníku – v záväznej prihláške) | |
| Výstavka | Na výstavku je možnosť využiť stolík, reklamný panel, prípadne vlastný reklamný baner a potrebné technické vybavenie pre prezentáciu spoločnosti. |
| Firemná prezentácia | V odbornom programe je vymedzený aj blok pre firemné prezentácie. Časový priestor pre vašu prezentáciu je 15 min. |
| Reklama v zborníku | V zborníku prednášok môže mať aj vaša firma farebnú reklamnú stranu vo formáte A5. Potrebné je dodať ju vo formáte pdf – tlačová kvalita najneskôr do 9. novembra 2018 na adresu organizačného garanta konferencie. |

K uvedeným komerčným ponukám sa vzťahujú **1x zľavnený účastnícky poplatok vo výške 120 Eur.**



Wellness Hotel GRAND**** Jasná

JASNÁ Nízke Tatry, Demänovská Dolina 72, 031 01 Liptovský Mikuláš

Kontakty:

Tel.: +421 44 290 13 21

e-mail: reservation@grandjasna.sk

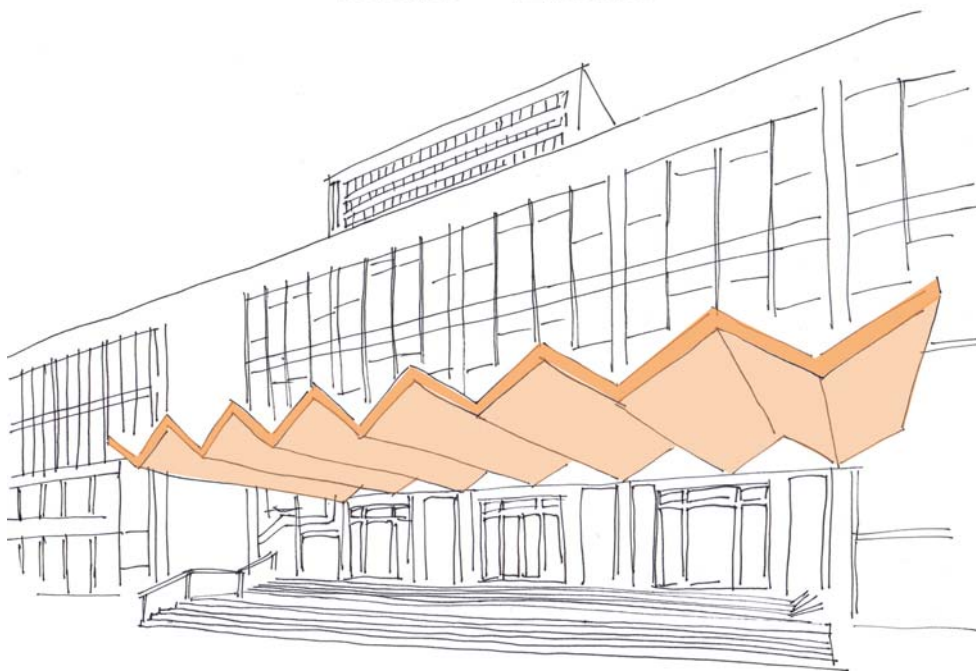
GPS súradnice:

E 19.580369

N 48.970414



80
R**K****O****V**
1938 – 2018



80 rokov vzdelávania v stavebníctve a geodézii
80 rokov budovania Slovenska

