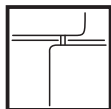


Slovenská cestná spoločnosť ZSVTS
Stavebná fakulta STU v Bratislave
Katedra dopravných stavieb



SKSI - Slovenská komora stavebných inžinierov

v spolupráci so spoločnosťou



XVII. seminár Ivana Poliačka
s medzinárodnou účasťou

POZNATKY ZO STAVIEB DIAĽNIC A RÝCHLOSTNÝCH CIEST



22. – 23. november 2012, Bratislava

POZVÁNKA

GENERÁLNY PARTNER SEMINÁRA

Dopravstav

HLAVNÍ PARTNERI



PARTNERI



SKSI - Slovenská komora stavebných inžinierov



MEDIÁLNI PARTNERI

STAVEBNÉ NOVINY
Denník o podnikaní v stavebníctve

iS Inžinierske stavby
Inžinierske stavby

MAGAZÍN
STAVEBNÉ STROJE
A MECHANIZÁCIA



Napriek zložitým podmienkam pre výstavbu diaľnic a rýchlостných ciest ich realizácia na Slovensku pokračovala. Pri snahe urýchliť a zlacniť tieto náročné stavby sa uplatňovali výsledky technického rozvoja a zmenili sa vzťahy účastníkov procesu, t.j. obstarávateľa, projektantov a zhotoviteľov.

Cieľom seminára je reflektovanie zmenených podmienok, prezentácia a výmena poznatkov z prípravy a realizácie projektov diaľnic a rýchlостných ciest a to najmä so zámerom celý proces zefektívniť.

Zážitú nad seminárom na počesť významného pedagóga a odborníka v cestnom stavebníctve, aj popredného funkcionára Slovenskej cestnej spoločnosti prevzal dekan Stavebnej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave
prof. Ing. Alojz KOPÁČIK, PhD.

Zameranie seminára a hlavné témy

A Predprojektová a projektová príprava

Program výstavby diaľnic a rýchlостných ciest. Rozdelenie na úseky, predpoklady postupu a predprojektová príprava. Inžiniersko – geologický prieskum. Projektová dokumentácia v jednotlivých etapách, rozsah a podrobnosti v dokumentácii. Projektovanie počas stavby (PPP).

B Príprava a realizácia stavieb

Prístup zhotoviteľa. Hlavná činnosť a kooperácia. Problémy pri zemných prácach, vystužovanie násypov. Problémy pri stavbe mostov, prechodové oblasti. Stavba vozoviek a úpravy podlažia. Stmelené a nestmelené vrstvy vozoviek. Výroba a spracovanie hydraulicky stmelených a asfaltových zmesí. Preukazovanie zhody (materiály, stavebné zmesi).

C Inovácie na stavbách diaľnic

Nové materiály a technológie. Uplatňovanie výsledkov výskumu. Problematika kontroly kvality počas stavby. Uplatňovanie STN, STN EN, TP, TKP.

D Poznatzky zo stavieb v zahraničí

Príprava a stavba diaľnic a rýchlостných ciest v krajinách Európskej únie

Odborní garanti

prof. Ing. Ivan GSCHWENDT, DrSc.

Slovenská cestná spoločnosť

doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, PhD.

Stavebná fakulta STU v Bratislave, Katedra dopravných stavieb

Prípravný výbor

prof. Ing. Bystrík BEZÁK, PhD.

Stavebná fakulta STU v Bratislave

Ing. Zuzana GIMERSKÁ

Dopravoprojekt, a.s.

prof. Dr. Ing. Jozef KOMÁČKA

Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline

Ing. Milan KUŠNIER

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Dr. h. c. Ing. Zdeněk LOVEČEK, PhD.

VIJS-CESTY s.r.o.

Ing. Ján NÉMETH

MACCAFERRI CENTRAL EUROPE s.r.o.

Ing. Silvia ŠTEFUNKOVÁ, PhD.

Stavebná fakulta STU v Bratislave

Ing. Ján TOMKO

SKSI – Slovenská komora stavebných inžinierov

Ing. Ján ZÁHRADNÍK

Doprastav, a.s.

Organizačný garant seminára



KONGRES • KONGRES • SEGRUARE

Ing. Blanka LUKÁČKOVÁ

Kongres STUDIO, spol. s r.o.

Hálova 5, 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

22. november 2012 (štvrtok) – 1. deň seminára

12.00 – 13.00 **REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV**

13.00 – 13.30 **OTVORENIE SEMINÁRA**

- **prof. Ing. Alojz KOPÁČIK, PhD.**
dekan Stavebnej fakulty STU v Bratislave
- **Ing. Ján ŠEDIVÝ, PhD.**
predseda Slovenskej cestnej spoločnosti ZSVTS
- **prof. Ing. Bystrík BEZÁK, PhD.**
vedúci Katedry dopravných stavieb STU v Bratislave
- **prof. Ing. Ivan GSCHWENDT, DrSc.**
odborný garant seminára

13.30 – 15.00 **PREDNÁŠKY**

PRÍPRAVA, PROJEKTOVANIE A STAVBA (I)

- **Využívanie zdrojov EÚ pri výstavbe diaľnic a rýchlостných ciest**
Ing. Ľuboš ĎURIČ, Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR
- **Predprojektová a projektová príprava**
Ing. Miroslav KUBÁNKA, Ing. arch. Jozef KOŠTIAL, FCP-SK s.r.o.
- **Rýchlостná cesta R1 Selenec – Beladice**
Ing. Peter BEDNÁRIK, DOPRAVOPROJEKT, a.s.
- **Výstavba cestných komunikácií kategórie D a R s účasťou Doprastav a.s.**
Ing. Pavel VISKUP a kolektív, Doprastav, a.s.
- **Splnené očakávania – vozovka s asfaltovým kobercom drenážnym na D1 v Bratislave**
Ing. Milan KUŠNIER, Národná diaľničná spoločnosť a.s.

15.00 – 15.30 **PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE**

15.30 – 17.00 **PREDNÁŠKY**

PRÍPRAVA, PROJEKTOVANIE A STAVBA (II)

- **Diaľničný úsek Hričovské Podhradie – Lietavská Lúčka – Dubná Skala, projektovanie a súčasný stav**
Ing. Ondrej KUPČO, Geoconsult, s.r.o.

- **Zakladanie násypov na neúnosnom podloží, príklad R1 PRIBINA**
Mgr. Daniel MALÍK, Cofra – Chemia, s.r.o.
- **Možnosti aplikácie vystužených horninových konštrukcií**
Mgr. Ján HASENOVIČ, CHÉMIA - SERVIS, a.s.
- **Rýchlostná cesta R1 Nitra, západ – Selenec**
Ing. Stanislav BUKOVINSKÝ, DOPRAVOPROJEKT, a.s.

FIREMNÁ PREZENTÁCIA

- **Riadenie stavebných strojov pomocou 3D nivelačných systémov**
Prenos produktových dát medzi stavbou a kanceláriou
Pavel DOSTÁL, SITECH CZ, s.r.o.

17.00 – 17.30 **PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE**

17.30 – 19.15 **PREDNÁŠKY**

PRÍPRAVA, PROJEKTOVANIE A STAVBA (III)

- **Rýchlostná cesta R1 Banská Bystrica, severný obchvat**
Ing. Ivan GÁBRYŠ, DOPRAVOPROJEKT, a.s.
- **Poruchy CB krytu a sesuvy svahů na dálnici D11 a jejích sanace**
doc. Ing. Ludvík VÉBR, Ing. Jan KOS, CSc., Ing. Petr PÁNEK, Ph.D.
Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR
- **Poznatky z oblasti dimenzovania vozoviek**
prof. Ing. Ivan GSCHWENDT, DrSc., Stavebná fakulta STU v Bratislave
- **Súlady medzi navrhovaním asfaltových vrstiev vozovky a požiadavkami na vlastnosti asfaltových zmesí**
prof. Dr. Ing. Jozef KOMAČKA, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline
- **Skúsenosti s výrobou a spracovaním mechanicky spevneného kameniva**
RNDr. Juraj DRUGA, TPA Spoločnosť pre zabezpečenie kvality a inovácie s.r.o.

FIREMNÁ PREZENTÁCIA

- **Optimalizácia parametrov prevádzkovej spôsobilosti obrusnej vrstvy z pohľadu spoločnosti Strabag**
Ing. Zsolt BÓROS, Strabag s.r.o.

19.15 **SPOLOČENSKÝ DISKUSNÝ VEČER**

23. november 2012 (piatok) – 2. deň seminára

8.30 – 10.00 PREDNÁŠKY

POZNATKY ZO ZAHRANIČIA

- **Skúsenosti s inovačnými technológiami pri výstavbe diaľničnej siete v Poľsku**
Prof. dr hab. inž. Antoni SZYDŁO, Politechnika Wroclawska
Dr inž. Igor RUTTMAR, TPA Instytut Badań Technicznych Sp. z o. o., Poľsko
- **Maďarské technické podmienky pre stavbu cementobetónových krytov**
Ing. MSc. Zoltán VÖRÖS, UTIBER Transport Consulting Management Ltd, Maďarsko
- **Modernizace dálnice D1**
Ing. Zuzana FORMANOVÁ, doc. Ing. František LUXEMBURK, CSc.,
Ing. Bohuslav NOVOTNÝ, DrSc., Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR
- **Poznatky zo skúšania a aplikácia únavových vlastností asfaltových zmesí pri návrhu vozoviek**
Ing. Jiří FIEDLER, Ing. Petr BUREŠ, Ing. Michal SÝKORA, EUROVIA ČR
- **Porovnávané možnosti zlepšování přilnavosti mezi asfaltovým pojivem a kamenivem**
Ing. Jan VALENTIN, Ph.D., Ing. Jiří VAVŘIČKA, Bc. Tereza VALENTOVÁ,
Xavier Moral DALMAN, Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR

10.00 – 10.30 PRESTÁVKA – OBČERSTVENIE

10.30 – 12.30 PREDNÁŠKY

CESTNÉ STAVEBNÉ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE

- **Úprava asfaltov**
Dr. h.c. Ing. Zdeněk LOVEČEK, PhD., VÚIS – Cesty, spol. s.r.o.
- **Poznatky s experimentálnými návrhy a testovaním studených asfaltových smesí**
Ing. Jan SUDA, Ing. Jan VALENTIN, Ph.D., Ing. Jakub ŠEDINA,
Bc. Kristýna MILÁČKOVÁ, Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR
- **Problematika hutnění v laboratoři**
Ing. Petr MONDSCHNEIN, Ph.D., Ing. Jan VALENTIN, Ph.D., Lukáš KLÍMA
Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR
- **Předpisy pro zkoušení hydraulicky stmelených a recyklovaných směsí**
Ing. Zuzana FORMANOVÁ, Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR

- **Využitie geofyzikálnych informácií pri dopravných stavbách**
Mgr. Martin GAJDOŠ, CHÉMIA-SERVIS a.s.
- **Vývoj v skladbe asfaltových zmesí na diaľničných stavbách**
doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, Ing. Jozef SITÁRIK
Stavebná fakulta STU v Bratislave

12.30

UKONČENIE SEMINÁRA SPOLOČNÝ OBED

POSTERY

- **Georadar a jeho aplikácie pri kontrole kvality**
Ing. Filip EICHLER, doc. Ing. Ludvík VÉBR, CSc., Ing. Michal WEBER
Fakulta stavební ČVUT v Praze, ČR
- **Možnosti úpravy podložía pri stavbe vozoviek**
Ing. Andrea ZUZULOVÁ, PhD., Stavebná fakulta STU v Bratislave
- **Použitie geosyntetík na diaľničných stavbách**
doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, Ing. Kornel KÓRÖŠ, Stavebná fakulta STU v Bratislave
- **Zmeny dopravného zaťaženia a ich vplyv na dimenzie vozoviek**
doc. Ing. Katarína BAČOVÁ, PhD., Ing. Silvia ŠTEFUNKOVÁ, PhD.
Stavebná fakulta STU v Bratislave

Všeobecné informácie

TERMÍN	22. – 23. november 2012
MIESTO KONANIA	BRATISLAVA, G Hotel* – kongresová sála Doprastav Services, Košická 52
ROKOVACIE JAZYKY	Slovenčina, čeština, angličtina (simultánne tlmočenie)
UZÁVIERKA ZÁVÄZNÝCH PRIHLÁŠOK	20. november 2012
ODOSLANIE PRIHLÁŠKY	Vyplnenú záväznú prihlášku je potrebné poslať prostredníctvom e-mailu, faxom, alebo poštou na adresu organizačného garanta seminára. Elektronický formulár prihlášky môžete nájsť na www.kongres-studio.sk
ÚHRADA SLUŽIEB	Podľa cenníka a pokynov uvedených v záväznej prihláške.
STORNO PODMIENKY	Pri odhlásení účastníka do 5 dní pred začiatkom seminára je stanovený storno poplatok vo výške 25% z ceny objednaných služieb. Neskôr aj v prípade neúčasti sa poplatok nevracia. Zastúpenie účastníka je možné.
UBYTOVANIE	Individuálne. Pre účastníkov je zabezpečená rezervácia v limitovanej kapacite v nasledujúcich hoteloch v blízkosti miesta konania (pri rezervácii uveďte „Seminár I. Poliačka“): G Hotel * (miesto konania) – kontakty sú uvedené na strane 15 Apollo Hotel **** , Dullovo nám. 1, Bratislava http://www.apollohotel.sk/sk tel.: +421 2 5596 8922, e-mail: hotel@apollohotel.sk Hotel Nivy , Líščie Nivy 3, Bratislava http://www.hotelnivy.sk tel.: +421 2 5541 0390-5, e-mail: hotel@hotelnivy.sk

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.
REKLAMNÁ STRANA 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 12.11.2012 na adresu organizačného garanta seminára.



Kontakt na recepciu

G hotel* Bratislava, Košická 52 (DOPRASTAV SERVICES)

Tel.: +421 2 5023 0204

Fax: +421 2 5596 8739

e-mail: recepcia@doprastavservices.sk

www.doprastavservices.sk

Dopravné spojenie

Z Hlavnej stanice

Trolejbus č. 201 – smer Dolné Hony, zastávka TRHOVISKO

Z autobusovej stanice

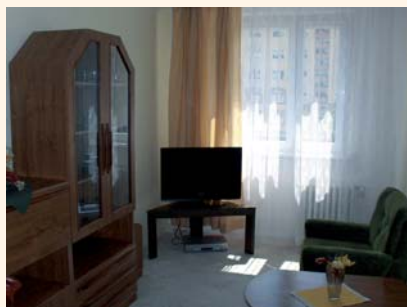
Autobus č. 50 – smer OD Slimák, zastávka TRHOVISKO

Trolejbus č. 205 – smer Trnávka, zastávka SALEZIÁNI

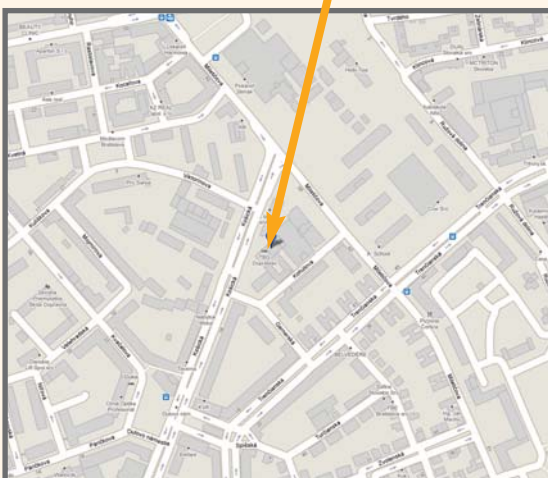
GPS

48.14767, 17.13346

48°8'51"N, 17°8'0"E



Kde nás nájdete



SPÁJAME VAŠE CIELE

DOMUSTAV

DDM | Group

