



Seminář s mezinárodní účastí



POZVÁNKA A PROGRAM

1. 11. 2018, VŠB - Technická univerzita Ostrava
Fakulta stavební – FAST

Hlavní témata:

- plánování dopravních spojení v území,
- konstrukce dopravních staveb (pozemní komunikace, konstrukce kolejové, letecké a vodní dopravy),
- řízení a organizace dopravy,
- bezpečnost dopravy.

Akce se koná pod záštitou **České silniční společnosti** a je zařazena do přehledu akreditovaných vzdělávacích programů pro členy **ČKAIT – 1b**. Zásadní příspěvky budou publikovány v odborném periodiku Silnice Železnice.

Těším se na Vaší účast

S pozdravem

Miloslav Řezáč

a organizační tým odborného semináře RDIT



www.rdit.cz

Organizační informace

Název akce:	RDIT 2018 - Research, Development and Innovation in Transport
Druh akce:	Jednodenní odborný seminář
Termín konání:	1. 11. 2018
Místo konání:	VŠB - Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební – FAST, Ludvíka Podéště 1875/17, 708 33 Ostrava-Poruba, ČESKÁ REPUBLIKA
Pořadatelé:	VŠB- TU Ostrava Fakulta stavební ČKAIT - oblastní kancelář Ostrava
Mediálním partner:	Periodikum Silnice Železnice
Odborný garant:	Doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D., Fakulta stavební, VŠB-TU Ostrava
Organizační výbor:	Ing. Denisa Cihlářová, Ph.D., Ing. Jan Petrů, Ph.D.
Rokovací jazyk:	česky/slovenský/anglický
Přihlášky:	Přílohou pozvánky je Závazná přihláška , kterou zašlete na denisa.cihlarova@vsb.cz
Doprava:	individuální
Ubytování:	ubytování si každý účastník semináře zabezpečuje individuálně
Účastnický poplatek:	300 Kč (včetně DPH) – pro členy ČKAIT (po slevě) 500 Kč (včetně DPH) – ostatní účastníci 1000 Kč (včetně DPH) – prezentace firem
Způsob úhrady:	Účastnický poplatek uhradte převodem na účet nejpozději do 15. 10. 2017 Platba CZ Číslo účtu: 127089559/0300 SWIFT: CEKOCZPP IBAN: CZ23 0300 0000 0001 2708 9559 Variabilní symbol: 2271803 Platba EUR Číslo účtu: 1017371603/0300 BIC: CEKOCZPP IBAN: CZ37 0300 0000 0010 1737 1603 Variabilní symbol: 2271803 Do poznámek uveďte jméno firmy, či Vaše jméno.

Program semináře

09:30 – 10:00

Registrace účastníků

10.00

Zahájení semináře, úvodní slovo

10:00 – 12:00

První blok jednání

1. **TRANS TRITIA - řešení dopravní infrastruktury pro příhraniční území CZ,PL a SK**
Ing. Pavel Santarius, Ph.D., Ing. Radovan Komínek, Sdružení pro rozvoj Moravskoslezského kraje z.s.
2. **Dopravní nehodovost v Moravskoslezském kraji**
plk. Mgr. Bc Jiří Zlý, Police České republiky
3. **Projekt AIRTRITIA - databáze dopravných údajů**
Ing. Marek Drličiak, Ph.D., RNDr. Jan Bitta, Ph.D., prof. Ing. Ján Čelko, CSc., ŽU v Žilině, VŠB – TUO
4. **Územní plán města Brna a doprava**
Ing. Martin Všecký Ph.D., Ing. Martin Novák, Kancelář architekta města Brna, VUT v Brně
5. **Reologické vlastnosti mastixové malty v závislosti na petrografickém původu filerických částic**
RNDr. Svatopluk Stoklásek, Ing. Ondřej Dašek Ph.D., VUT v Brně
6. **Stavební chemie - materiály a systémy pro použití v dopravních stavbách**
Ing. Libor Hliseníkovský, BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

12:00 – 13:00

Přestávka, oběd

13:00 – 16:00

Druhý blok jednání

1. **Zkušební úsek stabilizace kolejového lože pryskyřicí v srdcovkové části výhybek – hodnocení po čtyřletém sledování**
Ing. Pavel Fiala Ph.D., SŽDC-TÚDC
2. **Nástupiště s povrchovou úpravou na bázi gumové stěrky - výstavba a zkušenosti z ověřovacího provozu**
Ing. Ondřej Bret, ČVUT v Praze
3. **Preventivní technologie u asfaltových vozovek**
Ing. Petr Mondschein Ph.D., ČVUT v Praze
4. **Light up your way - Glowing in the dark bike path**
Dr. Igor Ruttmar, TPA Sp. z o.o., Poland
5. **Profesní doplňky a BIM řešení pro infrastrukturu**
Ing. Michal Kostecký, ADEON CZ s.r.o.
6. **Aktuální poznatky ze zavádění BIM do praxe u pozemních komunikací**
Ing. Karel Fazekas, Ing. Jan Lambert, Ing. Petr Pánek Ph.D., ČVUT v Praze
7. **Využití vybavení z projektu přeshraniční spolupráce při dalších výzkumech**
Ing. Jan Petrů, Ph.D., doc. Ing. Vladislav Křivda, Ph.D., VŠB – TU Ostrava