



Seminář s mezinárodní účastí



POZVÁNKA A PROGRAM

18. 10. 2017, Vysoké Mýto

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
doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D.
odborný garant akce

www.rdit.cz

Organizační informace

- Název akce:** RDIT 2017 - Research, Development and Innovation in Transport
- Druh akce:** Jednodenní odborný seminář
- Termín konání:** 18. 10. 2017
- Místo konání:** Vyšší odborné školy stavební a Střední školy stavební Vysoké Mýto,
ul. Komenského 1, 566 19, Vysoké Mýto
- Pořadatelé:** ČKAIT - oblastní kancelář Pardubice
Vyšší odborná škola stavební a Střední škola stavební Vysoké Mýto
VŠB- TU Ostrava Fakulta stavební
- Mediálním partner:** Periodikum Silnice Železnice
- Odborný garant:** Doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D., Fakulta stavební, VŠB-TU Ostrava
- Organizační výbor:** Doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D., Ing. Pavel Vacek, Ing. Jan Petruš, Ph.D.,
Ing. Denisa Cihlářová, Ph.D.
- Rokovací jazyk:** česky/slovenský/anglický
- Příhlášky:** Přílohou pozvánky je **Závazná přihláška**, kterou zašlete na níže uvedenou kontaktní adresu
- Kontaktní adresa:** Ing. Pavel Vacek
tel.: 465 420 314
e-mail: vacek@stavebniskola.cz
VOŠS a SŠ stavební Vysoké Mýto
Komenského 1/II
566 19, Vysoké Mýto
- Doprava:** individuální
- Ubytování:** ubytování si každý účastník semináře zabezpečuje individuálně
- Účastnický poplatek:** 500 Kč (včetně DPH) - ostatní účastníci
1000 Kč (včetně DPH)- prostory pro propagaci firem
Autoři a členi ČKAIT bez poplatku
- Způsob úhrady:** Účastnický poplatek uhradte převodem na účet nejpozději do 15. 10. 2017
Č. účtu: 107 283 813 /0300, V. S.:311013, do poznámek uveďte jméno firmy,
či Vaše jméno

Program semináře

18. 10. 2017

09:30 – 10:00	Registrace účastníků
10.00	Zahájení semináře, úvodní slovo
10:00 – 12:00	První blok jednání

1. **Využití výsledků měření deformací železobetonových mostů pro ověření jejich zatížitelnosti a zbytkové životnosti**
Pavel Vacek, VŠB – TU Ostrava
2. **Diagnostické body pro měření závad za jízdy na železničních vozidlech na tratích v ČR**
Pavel Fiala, SŽDC-TÚDC
3. **TP 188 Kapacitní posuzování křižovatek - vzorové příklady**
Martin Všečetka, Martin Novák, VUT v Brně
4. **PTV Visum jako nástroj pro modelování dopravy**
Žaneta Mičechová, VŠB – TU Ostrava
5. **Bezpečnosť cestnej premávky a rozbor dynamickej jazdy s využitím inovatívnych technológií**
Richard Lisický, STU v Bratislavě

12:00 – 13:00 Přestávka, oběd

13:00 – 15:00 Druhý blok jednání

1. **Simulátor bezpečné vzdálenosti a jeho využití při výcviku řidičů**
Jaroslav Král, Univerzita obrany
2. **Zlepšování vlastností asfaltových směsí za pomoci nových suchých granulátů**
František Buráň, CUIR, a. s.
3. **Vybrané příklady využití gumového granulátu jako zvukově pohltivé vrstvy**
Ondřej Bret, Martin Lidmila, ČVUT v Praze
4. **Transferia - transformace železniční sítě a okolí nádraží v Belgii**
Jiří Koločka, ČVUT v Praze
5. **Plánovanie aktívnych foriem dopravy v mestách**
Dušan Jandačka, Daniela Ďurčanská, ŽU v Žilině
6. **Projekt spolupráce vysokých škol v oblasti dopravního stavitelství**
Jan Petruš, Vladislav Křivda, VŠB – TU Ostrava

19:00 – 21:00 Podzimní koncert – Chrám sv. Vavřince

19. 10. 2017

9:30 Exkurze - Výukové a výzkumné centrum v dopravě Dopravní fakulty Jana Pernera v Pardubicích
