



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Sít kompetence pro interoperabilitu železniční infrastruktury

Interoperability of Railway Infrastructure Competence Network

Číslo projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0176
Termín realizace: 01. 04. 2013 – 30. 06. 2015

Program workshopu

Zkušební metody v oblasti železniční infrastruktury v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury

Datum: 24. 04. 2015
Místo: Výukové a výzkumné centrum v dopravě, Dopravní fakulta Jana Pernera
Doubravice 41, 533 53 Pardubice
Místnost: DD 02042, posluchárna

Kontaktní osoba:

Ing. Aleš Šmejda, Ph.D. – Dopravní fakulta Jana Pernera

Program:

9:00 – 10:00	Registrace účastníků
10:00 – 10:15	Úvod doc. Ing. Bohumil Culek, Ph.D. doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.
10:15 – 10:45	Výzkumné aktivity v oblasti moderních trakčních pohonů a testování jejich vlastností Ing. Ondřej Černý, Ph.D. Katedra elektrotechniky, elektroniky a zabezpečovací techniky, DFJP
10:45 – 11:20	Materiálové analýzy při řešení provozních problémů prof. Ing. Eva Schmidová, Ph.D. Výukové a výzkumné centrum v dopravě, DFJP



Sít kompetence pro interoperabilitu železniční infrastruktury
Interoperability of Railway Infrastructure Competence Network
IRICoN
Financováno z projektu ESF CZ.1.07/2.3.00/20.0176





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 11:20 – 11:50** občerstvení
- 11:50 – 12:30** **Unikátní testovací zařízení železničních kol (kontakt kolo-kolejnice) pro simulaci běžných provozních podmínek**
- Komentovaná prohlídka sekce Dopravní prostředky – kolejová vozidla (DP-KV)
- prof. Ing. Bohumil Culek, CSc.
Katedra dopravních prostředků a diagnostiky
Oddělení kolejových vozidel, DFJP
- 12:30 – 13:10** **Testování v oboru kolejových vozidel**
- Komentovaná prohlídka sekce Dynamický zkušební stav (DZS)
Ing. Martin Kohout, Ph.D., Ing. Jakub Vágner, Ph.D.,
Výukové a výzkumné centrum v dopravě
- 13:10 – 14:00** **Experimentální stanovení tlaků v pražcovém podloží**
- Ing. Aleš Šmejda, Ph.D.
Katedra dopravního stavitelství, DFJP
- 14:00 – 14:30** občerstvení
- 14:10 – 16:10** **panelová diskuse k předneseným příspěvkům**
- 16:10 – 17:00** **Zakončení, předání certifikátů o absolvování workshopu**



Síť kompetence pro interoperabilitu železniční infrastruktury
Interoperability of Railway Infrastructure Competence Network
IRICoN
Financováno z projektu ESF CZ.1.07/2.3.00/20.0176



Místo konání workshopu

Výukové a výzkumné centrum v dopravě
Doubravice 41
533 53 Pardubice

čtvrť Pardubice VII
okres Pardubice

budova VVCD

GPS: 50°3'40.569''N, 15°44'23.399''E

