



České vysoké učení technické v Praze, Fakulta dopravní

Ústav aplikované informatiky v dopravě

ve spolupráci

s **Ústavem mechaniky a materiálů**

pořádá studentskou vědeckou konferenci

Modernizace na železnici – IRICoN

2017

Studentská vědecká konference je setkání účastníků z českých technických univerzit nad problematikou rychlé železniční dopravy vyplývající z Bílé knihy pro dopravu EU. Odborná úroveň konference bude garantována vystoupením předních odborníků v železniční dopravě z vysokých škol a z firem a institucí v železniční dopravě (AŽD, Skanska, SŽDC, ČD, VUŽ, VUKV apod.). Hlavní část účastníků budou tvořit studenti magisterských a doktorských studijních programů, kteří se zabývají výzkumem v oblasti železniční dopravy. Přednesené referáty budou publikovány v recenzovaném sborníku *Acta Polytechnica CTU Proceedings* v anglickém jazyce.

<http://knihovna.cvut.cz/veda/acta-polytechnica/>

Tematické okruhy:

1. *Železniční infrastruktura*
2. *Energie a životní prostředí*
3. *Řízení a zabezpečení*
4. *Inovace v osobní dopravě*
5. *Logistika a management*
6. *Informační systémy*
7. *Kolejová vozidla pro rychlá železniční spojení*

Datum a místo konání:

10. 5. 2017, hotel Grandior Prague
(Kongresové centrum „U Hájků“),
Na Poříčí 42, Praha 1

Termín pro zaslání příspěvků:

28. 3. 2017 – první verze pro recenzní řízení + 2stránková

verze pro tisk sborníku

21. 4. 2017 – finální verze

Webové stránky konference:

<http://konferenceiricon17.fd.cvut.cz/>

Kontaktní osoba:

Ing. Jitka Řezníčková, CSc.
Ústav mechaniky a materiálů
Na Florenci 25, 110 00 Praha 1
tel.: +420-224890729
reznickova@fd.cvut.cz

Detailní informace o konferenci, pokyny pro autory naleznete na webových stránkách konference.



České vysoké učení technické v Praze, Fakulta dopravní
Ústav aplikované informatiky v dopravě
ve spolupráci
s **Ústavem mechaniky a materiálů**

doc. Ing. Vít Fábera, Ph.D.
předseda organizačního výboru