

# POZVÁNKA

Žilinská univerzita v Žiline, Stavebná fakulta

Katedra železničného staviteľstva a traťového hospodárstva

a

Železnice Slovenskej republiky

Oblasťné riaditeľstvo Žilina

Výskumný a vývojový ústav železníc Žilina

a Generálne riaditeľstvo ŽSR Bratislava



MANAŽÉR  
ŽELEZNIČNEJ  
INFRAŠTRUKTÚRY

Vás pozývajú na

## STRAHOS 2024



Záštitu prevzali

prof. Ing. Ján Čelko, CSc.  
rektor Žilinskej univerzity v Žiline

a

JUDr. Alexander Sako  
generálny riaditeľ Železníc Slovenskej republiky

### PRÍPRAVNÝ A ORGANIZAČNÝ VÝBOR SEMINÁRA

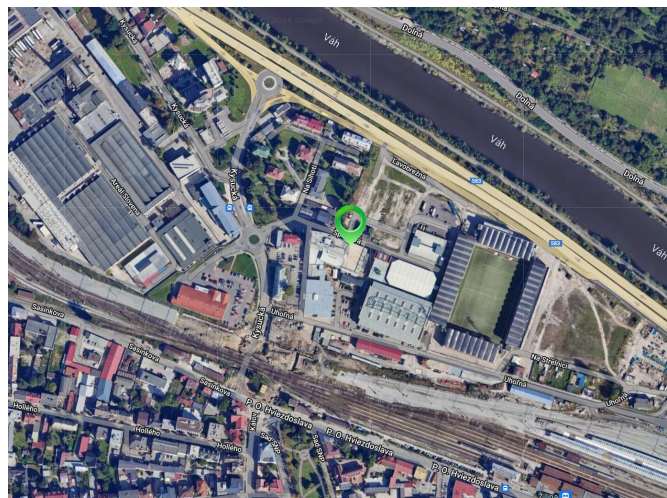
Ing. Miroslav Bartko (ŽSR, Oblasťné riaditeľstvo Košice)  
doc. Ing. Peter Blaho, PhD., MBA (Gen. riaditeľstvo ŽSR Bratislava)  
Mgr. Róbert Borčín, MSc., LL.M. (Gen. riaditeľstvo ŽSR Bratislava)  
prof. Ing. Libor Ižvolt, PhD. (KŽSTH, SvF, Žilinská univerzita)  
Ing. Martin Križan (ŽSR, Oblasťné riaditeľstvo Žilina)  
Ing. Milan Mitter (ŽSR, Oblasťné riaditeľstvo Zvolen)  
Ing. Júlia Petrušková (ŽSR, VVÚŽ Žilina)  
Mgr. Eva Rovňanová (ŽSR, Oblasťné riaditeľstvo Žilina)  
Mgr. Ivan Sovič (ŽSR, Oblasťné riaditeľstvo Trnava)  
Ing. Ján Urda, PhD. (ŽSR, VVÚŽ Žilina)  
Ing. Andrej Zitrický (ŽSR, Mostný obvod, Košice)

### ODBORNÍ GARANTI SEMINÁRA

prof. Ing. Libor Ižvolt, PhD. (UNIZA SvF Žilina)  
doc. Ing. Peter Blaho, PhD., MBA (Gen. riaditeľstvo ŽSR Bratislava)

### ORGANIZAČNÉ GARANTKY SEMINÁRA

Ing. Júlia Petrušková (VVÚŽ Žilina)  
T: +421 41 229 2315; E: petruskova.julia@zsr.sk  
Ing. Alžbeta Pultznerová, PhD. (KŽSTH, SvF, UNIZA)  
T: +421 41 513 5813; E: pultznerova@uniza.sk



### INFORMÁCIE A ORGANIZAČNÉ POKYNY

- **Miesto konania seminára:**  
Hotel Holiday Inn\*\*\*\*  
Športová 2, 010 01 Žilina
- **Dátum konania:**  
**2. a 3. októbra 2024**
- **Doprava k hotelu** je možná pešo zo železničnej stanice Žilina (600 m) alebo z autobusovej stanice Žilina (700 m); autom príjazd k hotelu z ulice Kysucká.
- **Parkovisko hotela** (predpokladanej kapacity cca 60 miest) je pre ubytovaných hostí zadarmo. Neubytovaní účastníci seminára môžu parkovisko taktiež využiť, pričom max. cena za parkovanie činí 10,- EUR/auto/deň. V prípade plnej obsadenosti parkoviska hotela sú v jeho bezprostrednej blízkosti ďalšie možnosti parkovania.

### KONTAKTNÁ ADRESA

Ing. Alžbeta Pultznerová, PhD.  
Stavebná fakulta Žilinskej univerzity v Žiline  
Katedra železničného staviteľstva a traťového hospodárstva  
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
T: +421 41 513 58 13  
E: strahos2024@fstav.uniza.sk  
<https://svf.uniza.sk/strahos>

### SPONZORI



# Program seminára

## 2. októbra 2024

- 8:30 – 10:00 **Registrácia účastníkov seminára**
- 10:00 **Otvorenie seminára s príhovormi hostí, Millenium II.**
- **Príhovor ŽSR**  
P. Blaho (prevádzkový námestník, GR ŽSR)
  - **Príhovor UNIZA**  
M. Drusa (dekan SvF, UNIZA)
  - **Príhovor ŽSK**  
P. Weber (podpredsa ŽSK)
- 10:30 – 12:00 **Blok 1, Millenium II.**
- **Smerovanie železníc v Slovenskej republike**  
F. Hlubocký (MD SR)
  - **Aktualizácia stratégie ŽSR na rok 2024**  
M. Garaj (GR ŽSR)
  - **Strategická línia odvetvia železničných tratí a stavieb**  
R. Jančár (GR ŽSR)
  - **Diskusia**
- 12:00 – 13:15 **Obed**
- 13:15 – 14:45 **Blok 2, Millenium II.**
- **Aktuálny stav prípravy vysokorychlostných tratí v Českej republike**  
M. Nejezchleb (SŽ ČR)
  - **Praha – Letište – Kladno**  
P. Hofhanzl (SŽ ČR)
  - **Modernizácia železničnej trate Žilina – Košice, úsek Liptovský Mikuláš – Poprad (mimo), I. etapa (Poprad – Lučivná), UČS 401 - UČS 403**  
D. Adamovský (TSS GRADE)
  - **Modernizácia uzla Žilina – projekt a súčasný stav realizácie**  
M. Vangel (REMING Consult), L. Goňo (Združenie pod Dubňom)
  - **Diskusia**
- 14:45 – 15:15 **Prestávka s občerstvením**

- 15:15 – 16:45 **Blok 3, Millenium II.**
- **Předpis SŽ S3/2 Bezstyková kolej**  
P. Szabó, L. Chudějová (SŽ ČR)
  - **Pokročilá diagnostika srdcoviek – projekt Výhybka 4.0**  
O. Plášek (VUT, FAST Brno), L. Raif (DT VS CZ), M. Kohout (UPCE, DFJP), L. Petrovický (Státní správa a doprava ČR a SR)
  - **Zaťaženie železničnej infraštruktúry technickou seizmicitou**  
M. Anguš (VVÚŽ Žilina)
  - **Nové diagnostické vozidlá NDT a GPK na ŽSR**  
T. Lanča, Š. Vravec, J. Urda (VVÚŽ Žilina)
  - **Diskusia**
- 17:00 – 18:30 **Exkurzia**
- 19:00 – 24:00 **Spoločenský večer, Millenium I.**
- ## 3. októbra 2024
- 8:30 – 10:20 **Blok 4, Millenium II.**
- **Metodika posudzovania predpätých mostov s praktickou aplikáciou Orlov – Podolinec**  
P. Kotula, O. Krídla, B. Vavák (VVÚŽ Žilina), M. Moravčík (UNIZA, SvF)
  - **Analýza vplyvu bezstykovej koľaje na neposuvné uloženie drevených mostníc na moste v km 117,748 trate Devínska Nová Ves – Štúrovo, št. hr. SR/MR**  
J. Odrobiňák, J. Vičan, J. Prokop, M. Farbák (UNIZA, SvF)
  - **Komplexná rekonštrukcia mosta v km 63,124 Mlynyky trate Margecany - Červená Skala**  
A. Timko, P. Halčák (MO ŽSR)
  - **Použití antivibračních rohoží na mostech v síti Správy železnic**  
H. Ponczová (SŽ ČR)
  - **Kompozitní pražce a mostnice FFU**  
R. Sobotková (INPROVIA)
  - **Diskusia**
- 10:20 – 10:50 **Prestávka s občerstvením**

- 10:50 – 12:40 **Blok 5, Millenium II.**
- **Dlhodobé sledovanie prechodovej zóny s náhlou zmenou tuhosti železničnej dráhy**  
S. Hodás, E. Vrchovský (UNIZA, SvF)
  - **Efektívnejšie využívanie výlukových časov na jednokolejných úsekoch ŽI**  
D. Andráš (OR ŽSR Zvolen)
  - **Rekonštrukcia nástupíšť na zastávke Bratislava-Vinohrady**  
A. Kollár (OR ŽSR Trnava)
  - **Opravné práce v úseku trate Chrenovec – Handlová**  
M. Perný (OR ŽSR Trnava)
  - **Zosuv gabionového zárubného múru v úseku ŽST Bytča – ŽST Dolný Hričov – príčiny a riešenie**  
P. Kupčuliak, I. Maťašovská (OR ŽSR Žilina)
  - **Diskusia**
- 12:40 **Ukončenie odborného seminára**
- 13:00 **Obed**

Rokovacie jazyky seminára: slovenčina a čeština.

Aktuálne informácie o seminári STRAHOS 2024 a prípadné zmeny programu odporúčame sledovať na <https://svf.uniza.sk/strahos>

### MEDIÁLNI PARTNERI

**ŽELEZNIČNÝ SEMAFOR**  
MESEČNÍK ZAMESTNANOV ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

**NŽT**  
NOVÁ ŽELEZNIČNÁ TECHNICA  
ODRŽOVANIE ŽELEZNIČNÝCH VOZIDIEL – OD ŽELEZNIČNÝCH VOZIDIEL

**MAGAZÍN**  
MOBILITA / STROJE / TECHNOLOGIE / EKOLÓGIA