

# Zpravodaj TP IŽI

INTERNÍ INFORMAČNÍ ZPRAVODAJ TECHNOLOGICKÉ PLATFORMY  
INTEROPERABILITA ŽELEZNIČNÍ INFRASTRUKTURY

2  
/  
2  
0  
2  
2  
3



[www.sizi.cz](http://www.sizi.cz)

Státní organizace:	Vzdělávací instituce:	Výzkumná a projektová centra:
<b>Výrobní a stavební společnosti:</b>		

Obsah:	strana
▪ Jednání předsednictva Správní rady .....	2
▪ Jubilejní 20. seminář na děčínské průmyslovce.....	5
▪ Annonce (Kalendář akcí TP, Události) .....	8

## Jednání předsednictva Správní rady

Dne 7. 2. 2023 se uskutečnilo 35. zasedání předsednictva Správní rady naší technologické platformy. Význam zasedání spočívá v projednání účasti TP v novém Operačním programu „Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost“ a schválení záměru projektu „**Digitální a zelená infrastruktura železnic**“ ve výzvě Technologické platformy I.

**Přítomni:** Ing. Mojmír Nejezchleb, doc. Ing. Otto Plášek, Ph.D., MBA, Ing. Jaroslav Grim, Ph.D., Ing. Jaroslav Vašátko, Ing. Michal Šik, MBA

Zasedání bylo následně usnášeníschopné.

Jednání 35. zasedání předsednictva Správní rady proběhlo podle následujícího programu:

- 1) Zahájení 35. zasedání – předseda Správní rady Ing. Mojmír Nejezchleb;
- 2) Zpráva o činnosti TP od 30. zasedání Správní rady dne 9. 11. 2023 – Ing. Bohuslav Dohnal;
- 3) Zpráva o hospodaření TP od 30. zasedání Správní rady – Ing. Michal Šik, MBA;
- 4) Informace o Výzvě OP TAK – Technologické platformy – I a záměr účasti TP v dotačním projektu – Ing. Jaroslav Vašátko, Ing. Bohuslav Dohnal, Ing. Michal Šik, MBA;
- 5) Stav realizace Plánu udržitelnosti projektů I-Ž a VRT-B s důrazem na rozpracování Plánu využitelnosti Cestovní mapy – Ing. Jaroslav Grim, Ph.D.;
- 6) Návrh programu 31. zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023 – Ing. Bohuslav Dohnal, účastníci jednání;
- 7) Návrh nominanta TP na ocenění „Významná osobnost železniční dopravy České republiky za rok 2022 – členové předsednictva;
- 8) Různé;
- 9) Návrh usnesení a závěr zasedání – předseda Správní rady.

Zasedání předsednictva SR zahájil předseda Správní rady Ing. Mojmír Nejezchleb. Konstatoval, že hlavním cílem zasedání předsednictva je projednat předložené dokumenty a připravit se na zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023.

Přednesená Zpráva navazuje na 30. zasedání Správní rady dne 9. 11. 2022, které stanovilo následující úkoly:

- Připravit a uskutečnit 31. zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023;
- Zahájit od 1. 12. 2022 realizaci „udržitelnosti“ projektů I-ŽELEZNICE a VRT-Budoucnost s ukončením v roce 2024 a 2027;
- Vedení TP a předsednictvo Správní rady připraví a předloží Správní radě k diskusi a schválení postup stabilizace a principy financování činnosti TP tak, aby byla zajištěna její činnost nejen financováním z běžících projektů, ale i bez nich;
- Pokračovat v plnění 152. usnesení HV PS PČR, připravit pro členy Podvýboru pro dopravu HV PS PČR a pro členy Správní rady SŽ, s. o. prezentaci jeho výsledků;

- Připravit se postupně na účast technologické platformy v Operačním programu „Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost“;
- Jednotlivé části předloženého dokumentu „Využití Cestovní mapy“ podrobně rozpracovat pro realizaci „udržitelnosti“ Projektu VRT-Budoucnost;
- Uskutečnit do 9. 12. 2022 Doplnující volbu třetího člena předsednictva Správní rady.

**Závěrem předsednictvo konstatovalo, že potřebné úkoly a aktivity byly splněny.**

**Hlavní úkoly následujícího období jsou:**

- 1) Na 31. zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023 uskutečnit doplňující volbu předsednictva Správní rady, předložit k projednání a schválení záměr účasti TP v OP TAK – Technologické platformy – Výzva I a podrobné rozpracování dokumentu „Využití Cestovní mapy“;
- 2) Od 7. 2. 2023 zahájit přípravu a zpracování žádosti o podporu projektu TP „Digitální a zelená infrastruktura železnice České republiky“;
- 3) Tuto žádost podat do 31. 3. 2023 s výhledem zahájení realizace projektu od 1. 4. 2023;
- 4) Pokračovat v realizaci „udržitelnosti ukončených projektů“.


Informaci o záměru účasti TP v OP TAK přednesl vedoucí Řešitelského týmu Ing. Jaroslav Vašátko.

Dne 16. 1. 2023 byla vyhlášena Výzva v rámci OP TAK pod názvem **Technologické platforma - výzva I**, která má za cíl podporu aktivit, které pomohou podpořit rozvoj inovačních sítí – technologických platforem jako nástroje pro zvýšení intenzity společných výzkumných, vývojových a inovačních aktivit mezi podnikatelskými subjekty a výzkumnou sférou. **Výzva má za cíl přispět k urychlení digitální a zelené transformace a zavádění pokročilých technologií v podnicích.** Posilování vzájemných vazeb na regionální, nadregionální i mezinárodní úrovni povede k rozvoji ekonomiky založené na znalostech a inovacích a naplňování konceptu inteligentní specializace.

**Základní parametry Výzvy jsou:**

- Zahájení příjmu žádostí o podporu – 23. 1. 2023,
- Ukončení příjmu žádostí o podporu – 14. 4. 2023,
- Maximální výše dotace – 5 mil. Kč,
- Podíl financování EU – 75 %,
- Nejzazší datum pro ukončení projektu – 30. 6. 2026.

**TP IZI navrhuje přihlásit se do výzvy OP TAK projektem pod názvem: „Digitální a zelená infrastruktura železnic“ (Akronym DIGRI – Digital Green Railway Infrastructure).**



O stavu realizace Plánu udržitelnosti projektů I-Ž a VRT-B s důrazem na rozpracování Plánu využitelnosti Cestovní mapy seznámil členy předsednictva Ing. Jaroslav Grim, Ph. D. Představil obsah aktualizovaného dokumentu „**Implementace a využití dokumentu Cestovní mapa**“, který je základem realizace všech aktivit a opatření realizace udržitelnosti až do roku 2027.

Dále předsednictvo projednalo a schválilo návrh programu 31. zasedání Správní rady, datum konání 22. 3. 2023:

- 1) Zahájení a informace o aktuálním stavu investiční výstavby železniční sítě ČR – předseda Správní rady Ing. Mojmír Nejezchleb;
- 2) Zpráva o činnosti technologické platformy od 30. zasedání Správní rady dne 9. 11. 2022 – Ing. Bohuslav Dohnal;
- 3) Zpráva o hospodaření technologické platformy od 30. zasedání Správní rady dne 9. 11. 2022 – Ing. Michal Šik, MBA;
- 4) Doplnující volba člena předsednictva Správní rady na období od 22. 3. 2023 do 8. 11. 2024 – Volební komise;
- 5) Projednání a schválení záměru účasti technologické platformy v OP TAK – Technologické platformy – Výzva I a podání žádosti o podporu projektu „Digitální a zelená infrastruktura železnic“ (DIGIR) – Ing. Jaroslav Vašátka, Ing. Bohuslav Dohnal, Ing. Michal Šik, MBA;
- 6) Aktuální stav udržitelnosti projektu VRT-Budoucnost s důrazem na podrobnou realizaci „Plánu využití Cestovní mapy“ – Ing. Jaroslav Grim, Ph.D.;
- 7) Diskuse;
- 8) Návrh usnesení a závěr zasedání – předseda Správní rady.

Na závěr zasedání bylo přijato následující usnesení:

**Předsednictvo Správní rady schvaluje:**

- Zprávu o činnosti TP od 30. zasedání Správní rady dne 9. 11. 2022;
- Zprávu o hospodaření TP od 30. zasedání Správní rady;
- Předložený záměr projektu TP „Digitální a zelená infrastruktura železnic“ (DIGIR) v OP TAK a ustanovuje vedoucím řešitelského týmu Ing. Jaroslava Vašátka;
- Předložený „Plán využitelnosti Cestovní mapy“ jako základ realizace udržitelnosti projektu VRT-Budoucnost;
- Návrh programu 31. zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023.

**Předsednictvo Správní rady bere na vědomí:**

- Zahájení organizace ocenění „Významná osobnost infrastruktury železniční dopravy České republiky pro rok 2022“;
- Přípravu doplnující volby člena předsednictva Správní rady a kandidáty Ing. V. Kampíka, MBA a Ing. A. Blažka, Ph.D.;

## Předsednictvo Správní rady ukládá:

- Od 7. 2. 2023 zahájit zpracování žádosti o podporu projektu TP „Digitální a zelená infrastruktura železnic“ v Operačním programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost“;
- Zpracovat do 22. 3. 2023 anotaci postupně připravovaného dokumentu „Podnikatelský záměr“ projektu a předložit jej ke schválení členům Správní rady dne 22. 3. 2023 na 31. zasedání;
- Zpracovat komplexní žádost o podporu tohoto projektu a předložit ji v elektronické podobě do 14. 4. 2023 cestou API na MPO;
- Připravit 31. zasedání Správní rady dne 22. 3. 2023.

*Ing. Bohuslav Dohnal, výkonný ředitel*

## Jubilejní 20. seminář na děčínské průmyslovce

Přednáškový sál na VOŠ a SPŠ v Děčíně byl ve dnech 8. a 9. února 2023 zaplněn do posledního místečka odbornou veřejností z řad zhotovitelů, investorů, správců, vyučujících a studentů vyšších odborných a vysokých škol. Konal se zde tradiční dvoudenní seminář se železniční tematikou tentokrát s názvem **Vysokorychlostní tratě v ČR**. Seminář byl připraven v úzké spolupráci s Generálním ředitelstvím Správy železnic a Oblastní komorou ČKAIT Ústí nad Labem, která akci zařadila do projektu celoživotního vzdělávání. Záštitu nad celou akcí převzal generální ředitel Správy železnic pan Bc. Jiří Svoboda, MBA.



Seminář slavnostně zahájil ředitel personálního odboru generálního ředitelství Správy železnic Ing. Pavel Koucký, který vyjádřil podporu celému semináři a pořadatelské škole. Dále účastníky pozdravil Ing. Martin Kašpar, ředitel oblastního ředitelství Ústí nad Labem Správy železnic a Ing. Martin Mandík, předseda oblastní kanceláře Ústí nad Labem ČKAIT, který byl potěšen tradicí

této akce. Všechny přítomné v Děčíně přivítal Ing. Jiří Anděl, primátor statutárního města Děčín, který ocenil zájem tak úzce specializovaných odborníků.

V rámci zahájení semináře zdůraznila ředitelka školy Ing. Jana Vacková význam letošního jubilejního 20. semináře. Připomněla, že obor Železniční stavitelství se na děčínské průmyslovce začal vyučovat v roce 1973 a první seminář se konal v roce 2003. Tehdy s myšlenkou uspořádat seminář přišel externí učitel doc. Ing. Josef Plechatý a za podpory tehdejšího ředitele Ing. Jana Vyhnálka se odstartovalo každoroční pořádání seminářů. Od roku 2006 se „otcem“ seminářů stal Ing. Jaroslav Horák, který připravuje semináře dodnes. Ing. Jana Vacková se ve své prezentaci ohlédla zpět a těchto 20 let pořádání seminářů v Děčíně krátce zhodnotila. Historické fotografie a komentář prezentace účastníky mile překvapil a informace, že škola vydala ke 20. výročí seminářů almanach s programem všech setkání a s množstvím fotografií, všechny potěšila.



Hlavním tématem semináře byla problematika vysokorychlostních tratí v ČR. Díky ochotě Ing. Martina Švehlíka a jeho spolupracovníků ze Správy železnic jsme získali ucelený soubor informací o koncepci VRT, o zásadách projektování a o stavu příprav prvních úseků. Se zájmem účastníci semináře sledovali informace o hodnocení zkušebních úseků na provozovaných tratích, kde se ověřují součásti železničního spodku i svršku určené pro výstavbu VRT. Neopomenula se ani technologie a pracovní stroje potřebné pro výstavbu VRT.

Druhá část semináře se věnovala aktuální problematice BIM, která provází přípravu, projektování, výstavbu, udržování a užívání staveb. Prezentace o využití BIMu a jeho ověřování v pilotních programech ochotně připravili zástupci investora pracovníci Správy železnic, zástupci odborných firem projekčních – SUDOP Praha a zástupci z řad zhotovitelů – STRABAG Rail a Skanska.

Stejně jako na minulých ročnících se na programu podílely vysoké školy – letos konkrétně VUT v Brně, ČVUT Praha a Technická univerzita Drážďany.

V rámci doprovodného programu si účastníci prohlédli populární Pastýřskou stěnu a někteří vystoupali na vyhlídku, aby se pokochali výhledem na Děčín. Procházka byla ukončena v děčínské synagoze, kde zájemce čekala komentovaná prohlídka a na závěr koncert pěveckého souboru SaH.

Odborné i neformální diskuze pokračovaly i ve večerních hodinách hotelu Kocanda, navazovaly se další přátelské kontakty a zazněla pochvalná slova na účet školy a pořádaného semináře.



*VOŠ a SPŠ Děčín, ředitelka Ing. Jana Vacková*

## ANNONCE

### Kalendář akcí TP:

- **1. 3. 2023, online – jednání PTFE/FFE s CZTP**  
Ve středu 1. 3. 2023 se uskuteční online jednání mezi španělskou technologickou platformou PTFE/FFE a technologickou platformou Interoperabilita železniční infrastruktury
- **7. 3. 2023, Praha – Zasedání Řešitelského týmu projektu DIGRI**  
První zasedání Řešitelského týmu projektu DIGRI se uskuteční dne 7. 3. 2023 od 10.00 hodin v zasedací místnosti FD ČVUT Praha, Na Florenci 25.
- **22. 3. 2023, Praha – 31. zasedání Správní rady TP**

### Události:

- **7.–10. 3. 2023, Marakkech, Maroko – UIC Word Congress on High-Speed Rail**
- **14.–15. 3. 2023, Bratislava – 17. ročník konference Fórum koľajovej dopravy**
- **30. 3. 2023, Praha – konference ŽELEZNICE 2023**
- **31. 3. 2023, Pardubice – 30. výročí Dopravní fakulty Jana Pernera UPCE**
- **18.–19. 4. 2023, Litomyšl – 17. ročník konference Dopravní infrastruktura**
- **5.–7. 6. 2023, Ostrava – Rail Business Days 2023**