

Sekce 3 / Dopravní stavby

Den a čas jednání komise:

15. května 2025 9:30–12:00

Místnost:

C251

Garant odborné sekce:

Ing. Tomáš Říha

Složení odborné poroty:

Ing. Gabriel Bálint, PhD.

Ing. Denisa Cihlářová, Ph.D.

Ing. Michal Cingel, PhD.

Ing. Petr Mondschein, Ph.D.

doc. Ing. Eva Panulinová, PhD.

Ing. Pavel Šperka, Ph.D.

Seznam soutěžních prací:

9:40 Měření a vyhodnocení příčných odporů pražců

Autor práce: Dominik Amler

Vedoucí práce: Ing. Miroslava Hružíková Ph.D; Ing. Richard Svoboda Ph.D.

9:55 Dopravné modely interakcie návrhu križovatiek na ulici Vysokoškolákov v Žiline

Autor práce: Bc. Michaela Cigáňová

Vedoucí práce: doc. Ing. Marek Drličiak, PhD.

10:10 Tvorba pomůcek pro podporu projektování

Autor práce: Martin Coplák

Vedoucí práce: Ing. Michal Kosňovský, Ph.D

10:25 Návrh bezpečné cesty do školy

Autor práce: Daniel Dynebýr

Vedoucí práce: Ing. Michal Uhlík, Ph.D.

10:40 Výzkum uplatnění magnetometru pro sledování polohy koleje

Autor práce: Jakub Holec

Vedoucí práce: Ing. Vít Lojda, Ph.D.

10:55 Rekonstrukce tramvajových svršků a její dopad na šíření vibrací do okolí – případová studie v katastrálním území statutárního města Ostravy

Autor práce: Jiří Šindler

Vedoucí práce: Ing. Martin Stolárik, Ph.D.

11:10 Návrh parametrov na posudzovanie dopravnej chudoby

Autor práce: Sabina Vizváry

Vedoucí práce: Ing. Jakub Takács, PhD.

11:25 Analýza vplyvu preferencie MHD vo vybraných križovatkách

Autor práce: Andrii Zavadiak

Vedoucí práce: Ing. Jakub Takács, PhD.

11:40 Vplyv hluku z dopravy na urbanisticko-architektonické riešenie pastoračného centra

Autor práce: Dominika Zekuciová

Vedoucí práce: doc. Ing. Ján Mandula, CSc.