

Sekce 6 / Inženýrské konstrukce a mosty

Den a čas jednání komise:	15. května 2025 9:30–11:30
Místnost:	C210
Garant odborné sekce:	Ing. Pavla Bukovská, Ph.D.
Složení odborné poroty:	doc. Dr. Ing. Jakub Dolejš, IWE doc. Ing. Jozef Gocál, PhD. Ing. Štefan Kušnir, PhD. doc. Ing. Radim Nečas, Ph.D. doc. Ing. Róbert Sonnenschein, PhD.

Seznam soutěžních prací:

9:40	Analýza vlivu poruch v založení opěrných konstrukcí na jejich defomace Autor práce: Ing. arch. Magdaléna Bártová Vedoucí práce: prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.; doc. Ing. Jan Záleský, CSc.
9:55	Vyhodnocovanie možností použitia vybraných mostných provizórií pre vojenské účely Autor práce: Maroš Ďurdík Vedoucí práce: doc. Ing. Jaroslav Odrobiňák, PhD.
10:10	Možnosti modelovania poddajného spriahnutia v drevo-betónových prvkoch Autor práce: Bc. Jana Krempaská Vedoucí práce: doc. Ing. Viktória Bajzecerová, PhD.
10:25	Styčníky uzavřených průřezů: srovnání návrhových metod Autor práce: Mykola Lastovetskyi Vedoucí práce: Ing. Martin Vild, Ph.D.
10:40	Analýza vplyvu spriahnutia ocelových plechov s vysokohodnotnými betónmi/maltami Autor práce: Bc. Ema Skachová Vedoucí práce: Ing. Richard Hlinka, PhD.
10:55	Zesílení podpor ocelových mostů pomocí UHPC Autor práce: Martina Starýchfojtů Vedoucí práce: prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.
11:10	Problematika modelovania výškovej budovy Autor práce: Bc. Matúš Todorov Vedoucí práce: Ing. Lucia Majtánová, PhD.; Ing. Ľudmila Kormošová, PhD.