

Sekce 1 / Pozemní stavby a architektura

Den a čas jednání komise:	15. května 2025 9:30–12:15
Místnost:	D417
Garant odborné sekce:	Ing. Jana Krupicová, Ph.D.
Složení odborné poroty:	doc. Ing. Hana Gattermayerová, CSc. Ing. Peter Juráš, PhD. prof. Ing. Jitka Mohelníková, Ph.D. doc. Dr. techn. Ing. arch. Roman Rabenseifer Ing. Jaroslav Vojtuš, CSc.

Seznam soutěžních prací:

9:40	Environmentálne porovnanie materiálového riešenia budovy zdravotného strediska Autor práce: Bc. Katarína Červeňová Vedoucí práce: doc. Ing. Tereza Pavlu, PhD.; doc. Ing. Rastislav Ingeli, PhD.
9:55	Reziduální mechanické vlastnosti vybraných stavebních materiálů po požáru Autor práce: Bc. Ema Jankovičová Vedoucí práce: Ing. Radek Zigler, PhD.
10:10	Optimalizácia TI obvodového plášťa z hľadiska environmentálnej záťaže Autor práce: Bc. Žaneta Jaššáková Vedoucí práce: doc. Ing. Agnes Iringová, PhD.
10:25	Archetyp rodinného hospodárskeho objektu v mikroregióne Horná Orava Autor práce: Hana Miháľková Vedoucí práce: Ing. Filip Bránický, PhD.
10:40	Parametrické modelování v architektuře Autor práce: Bc. Šimon Procházka Vedoucí práce: prof. Ing. arch. Miloš Kopřiva, Ph.D.; Ing. arch. Aleš Vaněk, Ph.D.; Mgr. Hana Lakomá, Ph.D.
10:55	Domov důstojného stáří v Brně Autor práce: Michaela Svídová Vedoucí práce: Ing. arch. Jiří Gerö, Ph.D.
11:10	Bydlení pro seniory, Brno–Líšeň Autor práce: Natálie Šínová Vedoucí práce: doc. Ing. arch. Juraj Dulenčín, Ph.D.
11:25	BIM Diagnostika budov (Vizuálna analýza stavebných porúch) Autor práce: Bc. Jakub Šprlák Vedoucí práce: Ing. Marek Bartko, PhD.
11:40	Návrh koncertnej sály z hľadiska priestorovej akustiky Autor práce: Klaudia Zatkovská Vedoucí práce: doc. Ing. Erika Dolníková, PhD.
11:55	Navrhovanie tieniacich prvkov pre optimálne denné osvetlenie galérií Autor práce: Radovan Živický Vedoucí práce: doc. Ing. Erika Dolníková, PhD.