

MŰSZAKI TUDOMÁNY

AZ ÉSZAK-KELET MAGYARORSZÁGI RÉGIÓBAN 2025

2025. JÚNIUS 4. DEBRECENI EGYETEM MŰSZAKI KAR

ENERGETIKA 1 SZEKCIÓ

Szekció elnök: Dr. Verbai Zoltán, Kostyák Attila
2025. június 4. Debreceni Egyetem Műszaki Kar

Debrecen, Ótemető utca 2.

13:00 - 13:15	Balogh Marcell, Verbai Zoltán Utólagos hőszigetelés különböző falazatok esetén
13:15 - 13:30	Csóré Tamás, Verbai Zoltán Energiahatékonyság és dekarbonizáció szabályozási keretei Magyarországon és az EU-ban
13:30 - 13:45	Fegyveres Sándor, Szekeres Szabolcs Különböző fűtési rendszerek összehasonlítása családi ház esetében
13:45 - 14:00	Gortka Ákos István, Verbai Zoltán Társasházak természetes, illetve mesterséges szellőztetésének vizsgálata
14:00 - 14:15	Kékesi Alex, Kostyák Attila Esettanulmány az irodaházakban hűtés-fűtésre alkalmazható Épületgépészeti rendszerek összehasonlításáról
14:15 - 14:30	Kostyák Attila AHU-kat kiszolgáló kétcsöves hűtési-fűtési rendszerének üzemeltetési optimalizációja indirekt evaporatív léghűtés alkalmazásával
14:30 - 15:00	Kávészünet
15:00 - 15:15	Nagy Georgina Eszter, Kostyák Attila Kültérből származó munkalevegővel megvalósított indirekt evaporatív hűtés vizsgálata
15:15 - 15:30	Németh Bíborka Lakótéri szellőzés utólagos kialakítása
15:30 - 15:45	Rácz Dorina Petra, Kostyák Attila Légkezelőknél hűtés-száritás üzemállapotban a többletenergia csökkentése
15:45 - 16:00	Simon Csaba Márk, Hámori Sándor Klimatizálási megoldások levegő-víz rendszerekkel
16:00 - 16:15	Varga Gábor, Csáky Imre Fenntartható üzemeltetési megoldások uszodai környezetben

DEBRECENI EGYETEM
MŰSZAKI KAR