

MŰSZAKI TUDOMÁNY

AZ ÉSZAK-KELET MAGYARORSZÁGI RÉGIÓBAN 2025

2025. JÚNIUS 4. DEBRECENI EGYETEM MŰSZAKI KAR

GÉPÉSZET SZEKCIÓ

Szekció elnök: *Dr. habil. Antal Tamás, Dr. Bodzás Sándor*

2025. június 4. Debreceni Egyetem Műszaki Kar

13:00 - 13:15	Antal Tamás, Vass Mark, Kovács Zoltán Gyártósori hatékonyság növelése az Unilever Magyarország Kft.-nél lean eszközök alkalmazásával
13:15 - 13:30	Seregi Bálint Leon Ti64 porból, additív módszerrel gyártott mintadarabok topológiai optimalizálása
13:30 - 13:45	Debreceni Attila, Bodzás Sándor Szekunder kutatáson alapuló adatkészlet létrehozása a nyomtatási paraméterek és a mechanikai tulajdonságok összegyűjtésével
13:45 - 14:00	Garay Richárd, Nemes Dániel Mérés ismételhetőség és pontosság elemzése 3D szkennelés alkalmazásakor
14:00 - 14:15	Nagy Tibor Mihály, Gácsi Zoltán A képminőségjelzők szerepe a hegesztett kötések radiográfiai felvételeinek képelemzéssel történő feldolgozása során
14:15 - 14:30	Nemes Dániel, Hajdu Sándor Modellezési módszerek összehasonlítása a járműdinamikai szimulációk alkalmazásánál
14:30 - 15:00	Kávészünet
15:00 - 15:15	Ruzicska Gábor, Czégé Levente Termelési rendszerek optimalizációja szimuláció használatával
15:15 - 15:30	Técsi Máté, Nemes Dániel, File Máté Egyedi támaszstruktúrák alkalmazása ISO 527-2_1A próbatest függőleges FDM 3D nyomtatásához
15:30 - 15:45	Gyöngyösi Szilvia, Cseh Julianna, Szabó Géza A vértesszőlősi leletgyűttes bronz ékszereinek és ruhadíszek anyagvizsgálata
15:45 - 16:00	Bodzás Sándor Hajlítási technológia tervezése és elemzése

