



Magyar Tudomány Ünnepe 2024 Pécs

V. Gépészmérnöki Tudományok Népszerűsítése Konferencia

a Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Kar Mérnöki és Smart Technológiák Intézet
gépészmérnök képzés oktatói és hallgatói
és az MTA PAB Gépészeti és Épületgépészeti Munkabizottság tagjai előadásában

2024. november 20. 13:15

Helyszín: **Magyar Tudományos Akadémia Pécsi Területi Bizottság Székháza Tigyi József terem**
7624 Pécs, Jurisics M. u. 44.

Program:

13:15	Dr. Medvegy Gabriella dékán	Köszöntő
13:20	Eördöghné Dr. Miklós Mária habil. egyetemi docens, MTA PAB GÉG Munkabizottsági elnök	Megnyitó gondolatok
13:25	Dr. Cakó Balázs adjunktus	Hőkomfort kutatások az Épületgépész- és Létesítménymérnöki Tanszéken
13:35	Loch Gábor tanársegéd	Fűthető üveg hőveszteségeinek vizsgálata
13:50	Lenkovics László tanársegéd	A PMV meghatározásának módszere a termikus tehetetlenség figyelembevételével
14:05	Ózdi András gépészmérnök MSc hallgató	Hővezetési képesség mérése analitikus módon hőáram sűrűség mérővel
14:15	Fenyvesi Sándor tanársegéd	3D fémnyomatás és kereskedelmi termékek forgácsolási paramétereinek összehasonlító elemzése
14:30	Dr. Kurilla Boldizsár adjunktus	Fedett lézeres kommunikáció, fotoakusztika és lézeres abláció
14:45	Füstös Vajk gépészmérnök BSc hallgató	Belsőégésű motorok komplex felújítástechnológiája
14:55	Fekete Márk okl. gépészmérnök, végzett MSc hallgató	Okos keverőkör működése a gyakorlatban
15:05	Szőke András tervező-fejlesztő mérnök	Épülepszkenelés alapú kórházi belső terek BIM és VR integrációja
15:20	Dr. Csonka Dávid adjunktus	Veseartéria vizsgálata áramlástani szimulációval
15:35	Eördöghné Dr. Miklós Mária	Zárszó

Tisztelettel várunk a rendezvényre minden érdeklődőt!

Magyar Tudományos Akadémia Pécsi Területi Bizottsága



VI. Műszaki Tudományok Szakbizottsága
Gépészeti és Épületgépészeti Munkabizottság