

VIII. GÉPÉSZETI SZAKMAKULTÚRA KONFERENCIA PROGRAMJA

2023. augusztus 31. BME R épület I. emelet R113 terem

8:30- 09:00 REGISZTRÁCIÓ			
9:00	Dr. Takács János	GTE elnöke	A konferencia indító gondolatai
9:10	Dr. Samu Krisztián	BME Gépészmérnöki Kar dékánhelyettese	A konferencia megnyitása
9:20	Dr. Bárdos Krisztina	GTE ügyvezető igazgatója	Gépipar - az MI-alapú kollaboratív ökoszisztémában rejlő lehetőségek
9:40	Dr. Haidegger Géza	SZTAKI	ManuFuture Európai Technológiai Platform
10:00	Dr. Jónás Szabolcs	Knorr-Bremse VJRH Kft.	Kopernikusz 550 - mérnöki alkotások Földön és azon túl
10:20	Metál Attila	Knorr-Bremse VJRH Kft.	Agilis mérnök, hatékony vezető
10:40	Stadler Elizabeth	eCon Engineering Kft.	Költségsökkentés a tervezés korai fázisától alkalmazott szimulációval
11:00 KÁVÉSZÜNET			
11:20	Tarjáni István	Fókusz-2 Kft.	Erőforrások hatékony alkalmazása értékelemzéssel
11:40	Dr. Nádasi Ferenc	Dunaújvárosi Egyetem	Ipari technológiák fejlesztése az érték módszertan (Value Methodology) alkalmazásával
12:00	Prakter Bálint	Knorr-Bremse VJRH Kft.	Fémnyomtatott elektropneumatikus vasúti jármű funkciómodul
12:20	Fülöp Sándor	Knorr-Bremse VJRH Kft.	3D fémnyomtatás szimuláció a Knorr-Bremse-nél
12:40 EBÉDSZÜNET			
13:30	Hussein Alzyod, Dr. Ficzer Péter, Dr. Borbás Lajos	BME, EDUTUS	Thermal analysis of FDM process parameters and their effects on residual stress
13:50	Dr. Jónás Szabolcs	Knorr-Bremse VJRH Kft.	Deformációs cső
14:10	Rikli Ákos	Knorr-Bremse VJRH Kft.	Légszárító felfűtés szimulációs vizsgálata
14:30	Sajben Péter	Knorr-Bremse Fékrendszerek Kft.	Visszacsapó szelep fejlesztése adszorpciós légszárító patronhoz
14:50 KÁVÉSZÜNET			
15:10	Petrovics István	egyéni vállalkozó	Az év ötlete :Kaptárkeretet összeállító célgép
15:30	Szabó Ferenc	ESH Kft.	Mérnökök a mély vízben
15:50	Gerendai László, Torma József	Jankovits Engineering Kft.	Automata karosszéria ellenőrző állomás – robotizáció, automatizálás, mesterséges intelligencia bemutatása a 2023-as Év célgépén keresztül
16:10	Buránszki Tibor	Promatech Célgépgyártó Kt	Gyűjtőtekercs előszerelő automata berendezés
16:30 KONFERENCIA ZÁRÁSA			