

# MEGHÍVÓ

A Gépipari Tudományos Egyesület (GTE) nevében meghívjuk a  
**IX. GÉPÉSZETI SZAKMAKULTÚRA**  
konferenciára

Időpontja: **2024. november 21.**

Helyszíne: **KNORR-BREMSE R&D CENTER BUDAPEST XI. MAJOR UTCA 69.**

## A konferencia célja:

A gépészeti szakmakultúra legfőbb törekvése az erőforrások hatékony alkalmazása és azok folyamatos fejlesztése. Ezek az erőforrások a feladat elvégzéséhez szükséges személyek, eljárások, módszerek, technológiák. Ezekről az eljárásokról, módszerekről, technológiákról szóló előadásokkal kívánjuk a konferencia résztvevőit támogatni munkájukban.

Az alábbi témakörökben várunk előadásokat, kutatási eredmény-beszámolókat, kutatóktól, gyakorlati szakemberektől, oktatóktól 20 perc terjedelemben:

- Géptervezés, gépgyártás, termékfejlesztés, innováció
- Egyedi berendezések, célgépek
- Élelmiszeripari és vegyipari géptervezés
- Ipar 4.0, Mesterséges Intelligencia, digitalizáció
- A tervezés eszközeinek, módszereinek korszerűsítése, informatikai fejlesztése
- Értékelemzés, költségcsökkentés, értéktervezés, minőségbiztosítás
- Áramlástan, mechanikai szimuláció
- Modern gyártási eljárások, additív gyártás
- Mérés, anyagvizsgálat, kísérlet és eszközei
- Ergonómia
- Gépészeti eljárások alkalmazása az orvostechikában
- Automatizálás, mechatronika
- Hallgatói versenyek (Techtogether, Formula Student), TDK dolgozatok

Számítunk az iparvállalatok szakembereinek részvételére és előadásaira, a hazai iparban befektető cégek K+F eredményeinek bemutatására. Várjuk a gépészettel és rokon szakmákkal (ipari formatervezés, mérés technika, anyagvizsgálat) foglalkozó cégek, egyetemi tanszékek részvételét is konferenciánkon.

## A tervezett program:

08:30 - 09:00 Regisztráció

09:00 - 11:00 Megnyitó, plenáris előadások

11:00 - 16:00 Szekció előadások, ebédszünettel és kávészünettel

16:00 - 16:15 A konferencia zárása

A jelentkezés módja: a meghívóhoz csatolt jelentkezési lap kitöltésével, illetve a GTE honlapján:  
<https://events.gteportal.eu/szaku2024>

**Jelentkezési határidő: 2024. szeptember 30.**

Az előadásra jelentkezőktől a jelentkezéssel egyidejűleg kérjük az előadás címének és kb. 1000 karakteres tartalmi összefoglalójának elektronikus megküldését [orsolya.szanto@gteportal.eu](mailto:orsolya.szanto@gteportal.eu) e-mail címre.

A jelentkezési lapok beérkezését és az előadások elfogadását visszaigazoljuk.

Részvételi díj: 30.000.- Ft + ÁFA/fő  
Kedvezményes részvételi díj: 15.000.- Ft + ÁFA/fő (előadók, diákok, doktoranduszok)  
A részvételi díj magában foglalja a napközbeni kávé, büféebéd és a konferencia anyag árát.

Lehetőséget kívánunk biztosítani a konferencia témakörében érintett vállalatok, vállalkozások részére kiállítói részvételre. Kiállítók részvételi díja 50.000.- Ft + ÁFA, amely egy kiállítói asztal vagy egy poszter elhelyezését és egy személy részvételi díját foglalja magában.

Az előadások lektorált cikkeit megjelentetjük az ISBN számmal rendelkező GÉP folyóiratban, amennyiben a nyomdaköltséget az előadó vagy az őt delegáló cég vállalja. (Ennek költsége 10.000.- Ft + ÁFA/oldal)

Kérjük az előadás anyagát 3-6 oldal terjedelemben, elektronikus formában, magyar és angol nyelvű kivonattal együtt, a mellékletben kért formai követelmények alkalmazásával [orsolya.szanto@gteportal.eu](mailto:orsolya.szanto@gteportal.eu) e-mail címre legkésőbb **szeptember 10-ig** elküldeni.

Az előadás írásos anyagának elkészítése nem kötelező, de kérjük az előadókat, tiszteljék meg a konferencia kiadványt előadásuk anyagával.

Kapcsolattartó: Szántó Orsolya tel: 20/491-9111 [orsolya.szanto@gteportal.eu](mailto:orsolya.szanto@gteportal.eu)

Várjuk jelentkezésüket!

Dr. Takács János  
GTE elnöke

Dr. Borbás Lajos  
GTE főtitkára

Metál Attila  
Szervező Bizottság elnöke

Budapest, 2024. július 2.



**FÓKUSZBAN AZ INNOVÁCIÓ**

A Konferencia támogatói:

Knorr-Bremse Vasúti Jármű Rendszerek Hungária Kft

MTA Műszaki Tudományok Osztálya, Gépszerkezetani Tudományos Bizottság,

BME Gépészmérnöki Kar Gép- és Terméktervezés Tanszék