

## Meghívó

Márton Áron Szakkollégium  
GTE Vas megye – Szombathelyi Szervezet

MEGHÍVÓ

# Tudományos konferencia

Határon átívelő tudományos munkák  
támogatása

Időpont: 2023. június 21-én (szerda) 10.00-tól

Helyszín: Online MS Teams

A külhoni magyar fiatalok magyarországi felsőoktatási tanulmányainak támogatásában nagy hagyományokra visszatekintő Márton Áron Szakkollégium Magyarország Kormányának döntése alapján 2016. augusztus 19-től az Eötvös Loránd Tudományegyetem részeként működik.

A Szakkollégium egyes hazai, valamint nemzetközi tudomány- és oktatásszervezési feladatokat is magára vállal.

A GTE az 1867-ben megalakult Magyar Mérnökegylet (1872-től a Magyar Mérnök és Építészegylet) hagyományainak örököse. A GTE az ország egyik legnagyobb, műszaki értelmiséget összefogó, tudományos, társadalmi szervezete. A küldetése a hazai ipar, különösen a gépipar és a kapcsolódó szakterületeken dolgozó szakemberek, cégek, szervezetek összefogása, szakműveltségük fejlesztése és tevékenységük támogatása.

## Program

**10.00: Megnyitó:** Dr. Andó Mátyás - Szakkollégium Műszaki műhelyének vezetője, GTE Vas megye – Szombathelyi Szervezet elnöke

### Szakmai programok (10 perc/előadás, +5 perc kérdések)

- Fazekas Roland: Szolenoid motor kivitelezése
- Kovács Róbert-Jenő: Smart Police intelligens rendőrautó vezérlő elektronika
- Molnár Albert: A gazdasági válságok előrejelzése Magyarországon a Markov-féle regressziós modell segítségével
- Nagy Örs: Összetett keresztmetszetű acélelemek merevségének vizsgálata
- Szabó Alexandár: Robotautó vezérlése
- Szabó Beatrix: Arcfelismerő alkalmazás fejlesztése
- Kocsis Krisztina: Alakzatfelismerés a nyilvántartó rendszerrel
- Fülöp Boróka Boglárka: Szendvicspaneleken végzett kísérleti eredmények megközelítése numerikus módszerekkel
- Konferencia zárása és igény szerinti munkamegbeszélések





Eötvös Loránd Tudományegyetem  
Informatikai Kar



SAVARIA  
MŰSZAKI INTÉZET | SMI.INF.ELTE.HU



Márton Áron Szakkollégium



GÉPIPARI  
TUDOMÁNYOS  
EGYESÜLET

# MEGHÍVÓ

## Tudományos konferencia

Határon átívelő tudományos munkák  
támogatása