



# Nevezési lap a 37. OTDK-ra BME-GPK/10/005

## 1. Pályamunka címe

Nemlineáris anyagi viselkedés adatalapú mechanikai modellezése neurális hálózatok segítségével

## 2. Szerző adatai

| Név                    | Intézmény    | Szak                       | Képzés t. | Akt. félévek |
|------------------------|--------------|----------------------------|-----------|--------------|
| Szász Zsolt            | BME - GPK    | Gépészeti modellezés       | MSc       | 1            |
| E-mail                 | Telefonszám  | Született                  |           |              |
| zsoltika0192@gmail.com | +36501060277 | Budapest 08, 2001. 05. 24. |           |              |

## 3. Témavezető adatai

| Név              | Beosztás        | Munkahely | E-Mail          |
|------------------|-----------------|-----------|-----------------|
| Dr. Kossa Attila | Egyetemi docens | BME GPK   | kossa@mm.bme.hu |

## 4. Szekció adatok

| Szekció           | Legmegfelelőbb tagozat | Megfelelő tagozatok                   |
|-------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Műszaki Tudományi | Műszaki mechanika      | Mesterséges intelligencia alkalmazása |

## 5. A részvétel jogcíme

| Intézményi TDK helyszíne                                            | Időpontja     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem<br>Gépészmérnöki Kar | 2024. 11. 25. |

## 6. Megjegyzés

## 7. Nyilatkozat

A fentiekben részletezett adatokkal jellemezhető pályamunkám (dolgozat, alkotás, előadás) nevezését kérem a 37. OTDK-n való részvételre elfogadni. A 37. OTDK központi felhívásának ismeretében kijelentem, hogy pályamunkám önálló munka eredménye, saját szellemi termékem, abban a hivatkozások és idézések standard szabályait következetesen alkalmaztam, mások által írt részeket a megfelelő idézés nélkül nem használtam. A pályamunka összefoglalóját az OTDT online rendszerébe feltöltöttem, és hozzájárulok, hogy azokat (a rezümét) az OTDT Titkársága és a szekciók rendezői nyilvánosságra hozzák. A közölt adatok a valóságnak megfelelnek, hitelesek. Hozzájárulok ahhoz, hogy az OTDT és a szekciót rendező intézmények az adataimat a 37. OTDK lebonyolításához és az eredményeinek fenntartásához felhasználják, anélkül, hogy beleegyezésem nélkül harmadik fél részére kiadnák. Hozzájárulok továbbá ahhoz, hogy az OTDK részvételemet és az elért eredményemet (1., 2. és 3. helyezés, különdíj), illetve a pályamunkát a szekciót rendező intézmény, illetve az Országos Tudományos Diákköri Tanács jelen nyilatkozatom visszavonásáig szerzőségem feltüntetetésével nyilvánosságra hozza.

Aláírások:

**Szász Zsolt**