

Zsibók Marcell

Mechanikai tervezés, végelelemes szimuláció



🎂 1999-07-22

☎ +36 30 838 1124

✉ zsibmar10@gmail.com

📍 H-1116 Budapest

🚗 B2 jogosítvány

🌐 www.linkedin.com/in/marcell-zsibok-4a049a1b7

Gépészeti szoftverek

- Autodesk Inventor ★★★★★
- Solid Edge ★★★★★
- Ansys ★★★★★
- Solidworks ★★★★★
- Catia V5 ★★★★★
- KISSsoft ★★★★★

Irodai szoftverek

- Word ★★★★★
- Excel ★★★★★
- Powerpoint ★★★★★
- Inkscape ★★★★★

Tulajdonságok

- Szorgalmas, türelmes
- Kreatív, problémamegoldó
- Proaktív, kitartó
- Becsületes, őszinte

Nyelvismeret

- Angol C1
- Német B2
- Francia B1

Hobbi és érdeklődés

- Utazás és túrázás
- Erősítő sportok
- Olvasás, önfejlesztés
- Autók, gépek, makettek

Magamról

Szenvedélyesen érdekel a kutatás-fejlesztés és az innováció, mert hiszem, hogy a mérnöki kreativitás számos lehetőséget teremt.

Gépészmérnökként folyamatosan törekszem szakmai tudásom bővítésére és gyakorlati alkalmazására. Számomra a minőség nem csupán elvárás, hanem alapérték – hiszen a precizitást mikrométerben mérik.

Tanulmányok

- 2024-2025 Debreceni Egyetem, Debrecen
Gépészeti szimulációs szakmérnök - dinamikai, szilárdsági szimuláció
- 2023-2025 Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Budapest
Gépészmérnök MSc, géptervező szakirány, hajtástechnika
- 2018-2023 Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Budapest
Gépészmérnök BSc, géptervező szakirány, gépszerkezettan

Szakmai tapasztalatok

- 2021 - 2025 Demonstrátor - BME, Budapest
Oktatási segédanyagok fejlesztése, oktatás, mentorálás.
- 2021 Minőségbiztosítási gyakornok - Legrand, Szentes
Méréstechnikai szabványok, méréstechnikai labor, mérések, karbantartás, automatizálás, műanyag fröccsöntés, termékfejlesztés.
- 2023 Gépészmérnök gyakornok - Legrand France, Franciaország
Kutatás-fejlesztési munkák végelelem módszereket, terméktervezés, célgépek felügyelete, műhelyrajzok készítése, gyártásfelügyelet.
- 2024 Gépészmérnök gyakornok - Pro Patria Electronics Kft., Budapest
Prototípusfejlesztés, mechanikai szerelés, műhelyrajzok és koncepciók készítése, minőségbiztosítás, termékmenedzsment.
- 2023- Gépészmérnök gyakornok - ZWSystem Kft., Budapest
Projektalapú munkák, szabványok, esettanulmányok, tervezési feladatok.

Kurzusok

Környezetmenedzsment, minőségbiztosítás, projekt menedzsment, IT alapok, Autodesk Inventor, Six Sigma, Lean, Python programozás.

Eredmények

- AUDI Plan@tech verseny 2023 TOP 5 helyezés
- 2024-ben Kari BME ösztöndíjas, a tanulmányi és szakmai munkámnak köszönhetően
- Több száz hallgatónak tartottam házi feladat és vizsgafelkészítő konzultációkat a gépelemek és méréstechnika tantárgyakban
- Vezetőségi dicséret a Gépész Szakkollégiumban végzett munkáimért