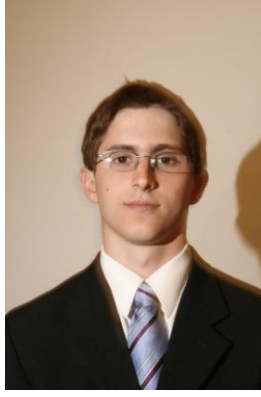


ÖNÉLETRAJZ

JESZENCSÁK PÉTER

**Egyetem, kar:**

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Gépészmérnöki Kar

E-mail:

jeszencsak.peter@eszk.org

SZEMÉLYES ADATOK

Születési idő: 1987. május 11.
Születési hely: Budapest
Állampolgárság: magyar
Családi állapot: nőtlen

KÉPZETTSÉGI ADATOK

2006- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Gépészmérnöki Kar
Energetikai mérnöki (BSc) szak, atomenergetika szakirány

1996-2002: Szent István Gimnázium, Budapest

NYELVISMERET

- ◆ Magyar: anyanyelv
- ◆ Német: középfokú általános szóbeli nyelvvizsga
- ◆ Angol: középfokú nyelvismeret

SZAKMAI GYAKORLAT

- ◆ 2008. augusztus: ETV-ERŐTERV ZRt. gyakornok
- ◆ 2007. augusztus: ERBE ENERGETIKA Mérnökiroda ZRt. gyakornok

SZAKMAI TEVÉKENYSÉG

- ◆ 2008: a System International Alapítvány graduális ösztöndíjasa
- ◆ 2008: MVM hallgatói ösztöndíjasa
- ◆ 2008. november: BME Természettudományi Kar, Tudományos Diákköri Konferencia: „Az alacsony Prandtl-számú folyékony ólom termohidraulikai és mérés-technikai sajátosságai”. Témavezető: Dr. Aszódi Attila, konzulens: Kiss Attila. Nukleáris Technika Szekció III. helyezés, System International Alapítvány III. díja.
- ◆ 2007. november: BME Természettudományi Kar, Tudományos Diákköri Konferencia: „A negyedik generációs folyékony ólomhűtésű atomreaktorok irodalomkutatása”. Témavezető: Dr. Aszódi Attila, Konzulens: Kiss Attila. Nukleáris Technika Szekció III. helyezés, a BME NTI és a System International Alapítvány különdíja
- ◆ 2007- Kutatási tevékenység a negyedik generációs ólomhűtésű atomreaktorok hőtechnikai, termohidraulikai modellezésében, véges térfogatok elvén működő kereskedelmi számítógépes programrendszer (ANSYS CFX) segítségével

SZERVEZETI TAGSÁGOK

- ◆ Magyar Energetikai Társaság (2007-), 2008- a Választmány tagja
- ◆ BME Energetikai Szakkollégium (2007-), 2007-2008 Alelnök
- ◆ Association of Energy Engineers Hungarian Student Chapter (2007-)

KÉPESSÉGEK

- ◆ Felhasználói szintű számítógépes ismeretek (Word, Excel, Adobe Photoshop)
- ◆ CAD-programok ismerete (AutoCAD, SolidEdge)
- ◆ Visual Basic alapismeretek
- ◆ Termohidraulikai modellezési ismeretek (ANSYS ICFD, ANSYS CFX, Gambit, FLUENT)
- ◆ Egydimenziós numerikus áramlástan modellezési ismeretek (AmeSim)
- ◆ B kategóriás jogosítvány 2005 óta

HOBBIK

- ◆ Kirándulás, természetjárás
- ◆ Sportolás (fallabda, tenisz)
- ◆ Zenélés (gitár)
- ◆ Olvasás

BUDAPEST, 2008. DECEMBER 20.

JESZENCSÁK PÉTER