

Szakmai önéletrajz

Tanulmányok:

- 2006-** **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**
Gépészmérnöki kar, Polimertechnika Tanszék
PhD hallgató
- 2000-2006** **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**
Gépészmérnöki kar
Szakirány: Polimertechnika főmodul
Áramlástechnika mellékmodul
- 1996-2000** **Kanizsai Dorottya Gimnázium**

Ösztöndíjak, díjak:

- 2007** Gépipari Tudományos Egyesület, Mechanoplast diplomatervezési pályázat, I. helyezés
- 2006** Temesvári műszaki TDK konferencia (Erdély), II. helyezés, Műszaki tudomány szekció
- 2005** BME TDK konferencia (Budapest), I. helyezés, Bodor Géza különdíj, Polimertechnika szekció
- 2005** BME TDK konferencia (Budapest), II. helyezés, Áramlástechnika szekció

Támogatott kutatási projekteken, ipari megbízásokban való részvétel:

- 2008-2009** Magyar-Francia Tét pályázatban való részvétel (FR-5/2007)
- 2008-2009** Magyar-Dél-Afrikai Tét pályázatban való részvétel (ZA-12/2007)
- 2008** Sapu Bt. – Reciklált ABS alapanyag fröccsöntéssel való újrahaznosításának vizsgálata
- 2007** Cascade Engineering Europe Ltd. – Autóipari fröccsöntött termék tönkremenetelének vizsgálata
- 2007** Jankovics & Jankovics Kft. – Fröccsöntött tűzcsapfedél tönkremenetelének vizsgálata
- 2006** Pemü Zrt. – Lebomló virágcserep fejlesztése megújuló erőforrásból
- 2007** Cascade Engineering Europe Ltd. – Fröccsöntött fogaskerék tönkremenetelének vizsgálata
- 2005-2006** Részvétel az „Újrahaznosított műanyag hulladék és gumiőrlemény alapú nagy műszaki értékű termékek kifejlesztése (MULTIREC)” című EU által kofinanszírozott GVOP pályázatban (GVOP-3.1.1.-2004-05-0531/3.0)

Külföldi tanulmányutak:

- 2008** University of the Free State, Qwaqwa Campus, Chemistry Department, Dél-Afrika (13 nap)
- 2007** K2007 International Trade Fair for Plastics and Rubber Worldwide, Düsseldorf, Németország (5 nap)

Nyelvismeret:

- Angol középfokú „C” típusú államilag elismerett nyelvvizsga (Biz. szám: 094775)
- Német nyelvismeret (jeles érettségi bizonyítvány német nyelvből, középfokú nyelvvizsga megszerzése folyamatban)

Tudományos tevékenység:

Gépipari Tudományos Egyesület (2008-)
Magyar Anyagtudományi Egyesület (2008-)
Society of Plastics Engineers (SPE, 2008-)

Oktatási tevékenység:

Laborgyakorlatok tartása (Polimerek anyagszerkezetana és technológiája –
BMEGEPTAG0P, Polimertechnika – BMEGEPTAMT0, Fröccsöntés –
BMEGEPTAGA2)
5 TDK dolgozat konzultálása
2 szakdolgozat konzultálása
1 diplomaterv konzultálása

Doktori fokozatszerzés előrehaladás:

- A doktori cselekményt 2009. április 9.-én elindítottam, azt a Gépészmérnöki Kar Szakmai Doktori Tanácsa elfogadta
- A PhD szigorlatot 2009. június 29.-én 97%-os eredménnyel teljesítettem
- Az abszolutóriumot ebben az évben fogom megszerezni (2009)

Tábi Tamás
MSc okleveles gépészmérnök, PhD hallgató

Budapest, 2009.07.29