



SZEMÉLYI ADATOK

Kocsis Imre

POZÍCIÓ / BEOSZTÁS

tanszékvezető egyetemi tanár
Debreceni Egyetem Műszaki Kar Műszaki Alaptárgyi Tanszék

SZAKMAI TAPASZTALAT

2021-től (jelenleg is) tudományos dékánhelyettes (Műszaki Kar)

2004-től (jelenleg is) tanszékvezető (Műszaki Alaptárgyi Tanszék)

1992-től (jelenleg is) egyetemi oktató (2020-tól egyetemi tanár)

2003-2008 tudományos dékánhelyettes (Műszaki Kar)

2001-2004 igazgatóhelyettes (Általános és Menedzserképző Intézet)

2001-2004 tanszékvezető (Ipari Menedzsment és Műszaki Informatika Tanszék)

TUDOMÁNYOS FOKOZAT

2018 habilitált doktor a matematika- és számítástudományokban
Debreceni Egyetem

2004 PhD a matematika- és számítástudományokban
Debreceni Egyetem

DÍJAK

2022 a Magyar Érdemrend Lovagkeresztje

TANULMÁNYOK

2019-2020 okleveles mérnök-tanár
Debreceni Egyetem

2017-2019 okleveles gépészmérnök
Debreceni Egyetem

- 2015-2016 **lean szakmérnök**
Debreceni Egyetem
- 2009-2013 **gépészmérnök**
Debreceni Egyetem
- 2000-2003 **szakokleveles TQM szakértő**
Nyíregyházi Főiskola
- 1993-1997 **okleveles informatika szakos tanár**
Debreceni Egyetem
- 1993-1997 **okleveles matematika-fizika szakos tanár**
Debreceni Egyetem

TUDOMÁNYOS TEVÉKENYSÉG

Témavezetés doktori képzésekben

Debreceni Egyetem Matematika- és Számítástudományok Doktori Iskola
(egy végzett doktorandusz, egy védés várható 2024-ben)

Debreceni Egyetem Informatikai Tudományok Doktori Iskola
(egy végzett doktorandusz, egy védés várható 2024-ben)

Tudományszervezés

Az MTA DAB Műszaki Szakbizottság elnöke (2021-)

A Probléma alapú tanulás a mérnökképzésben című konferenciasorozat (2013-2023) alapítója és a tudományos bizottság elnöke

Az Innovation in Engineering Education című konferenciasorozat (2025-) alapítója és a tudományos bizottság elnöke

Az International Journal of Engineering and Management Sciences című folyóirat főszerkesztő-helyettese

számos szakmai folyóirat szerkesztőbizottsági tagja

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

Oktatás mérnöki alap- és mesterképzésekben

Matematika, statisztika, kvantitatív módszerek, megbízhatóságelmélet, diagnosztika, mechanika

Oktatás doktori képzésekben

Debreceni Egyetem Matematika- és Számítástudományok Doktori Iskola

Debreceni Egyetem Informatikai Tudományok Doktori Iskola

SZAKMAI TAGSÁGOK RÉSZVÉTEL PROJEKTEKBEN

- Bolyai János Matematikai Társulat, tag
- MTA köztestületi tag
- OTKA Függvényegyenletek és egyenlőtlenségek NK-43080, NK-68040, NK-81402, társkutató

- Karrier program a Debreceni Egyetemen, ROP-3.3.1-2004-12-0001/37, projektvezető
- Optimization of geothermal heating systems, 07/002/NA/N-108-1F1, társkutató
- Épületbe integrált napelem-modulok fejlesztése, Kínai-magyar TÉT 2009-2010, társkutató
- Geotermikus rendszerek fenntarthatóságának integrált modellezése (GEOREN), TÁMOP-4.2.2-08/1-2008-0017, társkutató
- Létesítménymérnöki MSc képzés tananyagainak fejlesztése, TÁMOP-4.1.2-08/1/A-2009-0018, jegyzet szerző
- Fenntartható energetika megújuló energiaforrások optimalizált integrálásával (DEnzero) TÁMOP-4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0041, társkutató
- Tudományos eredmények elismerése és disszeminációja a Debreceni Egyetem kutatói, oktatói és hallgatói által, TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0048, alprogram vezető
- Zöld Energia Felsőoktatási Együtműködés (ZENFE) TÁMOP-4.1.1.C-12/1/KONV-2012-0012, társkutató
- A „Szakmai szolgáltató és kutatást támogató regionális hálózatok a pedagógusképzésért az Észak-alföldi régióban”, TÁMOP 4.1.2.B.2-13/1-2013-0009, társkutató
- „A műszaki és humán szakterület szakmai pedagógusképzésének és képzők hálózatának fejlesztése”, TÁMOP-4.1.2.B.2-13/1-2013-0002, társkutató
- „A szakmai/művészeti pedagógusképzés és a szakmai/művészeti pedagógusképzők hálózatának fejlesztése” című TÁMOP-4.1.2.B.2.-13/1, társkutató
- MUNDO TÁMOP-4.1.1.F-13/1-2013-0004, társkutató
- A Debreceni Egyetem tudományos képzési műhelyeinek támogatása, TÁMOP-4.2.2.B-15/1/KONV-2015-0001, társkutató
- Debrecen Venture Catapult Program, EFOP-3.6.1-16-2016-00022, Mérnöki és innovációs készségeket fejlesztő kutatócsoport, kutatócsoport-vezető
- Kooperatív képzések és Oktatási innováció a Szakmai Tanárképzésben Kelet-Magyarországon (KOSZT), EFOP-3.5.2-17-2017-00001, kari koordinátor