



Europass Önéletrajz



Szakmai tapasztalat

Időtartam	2004. szeptember -
Foglalkozás / beosztás	Egyetemi adjunktus
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Tantermi gyakorlatok vezetése és előadások tartása, kutatás fejlesztés, számos ipari megbízás teljesítése
A munkáltató neve és címe	Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Gép- és Terméktervező Tanszék, Miskolc-Egyetemváros, 3515
Tevékenység típusa, ágazat	Oktatás, kutatás

Szakmai tapasztalat

Időtartam	2009. szeptember – 2004. szeptember
Foglalkozás / beosztás	Egyetemi tanársegéd
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Tantermi gyakorlatok vezetése és előadások tartása, kutatás fejlesztés, számos ipari megbízás teljesítése
A munkáltató neve és címe	Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar, Gépelemek Tanszéke, Miskolc-Egyetemváros, 3515
Tevékenység típusa, ágazat	Oktatás, kutatás

Tanulmányok

Időtartam	1996. szeptember – 2014 január
Végzettség / képesítés	PhD fokozat
Szigorlati tárgyak	Gépszerkezettan, Lineáris rezgéstan, Mechanizmusok és gépek mechanikája, Műszaki akusztika
Oktatást / képzést nyújtó intézmény neve és típusa	Miskolci Egyetem, Sályi István Gépészeti Tudományok Doktori Iskola, Gépek és szerkezetek tervezése tématerület
Értekezés címe	Külső csillagkerekűes görgős szabadonfutók elemzése
A védés minősítése	Summa cum Laude (100 %)

Tanulmányok

Időtartam	1991. szeptember – 1996 június
Végzettség / képesítés	Okleveles gépészmérnök
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés	Általános gépészeti ismeretek, géptervezés, informatika, CAD rendszerek
Oktatást / képzést nyújtó intézmény neve és típusa	Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar
Országos / nemzetközi besorolás	Egyetemi diploma (MSc. diploma)

Tanulmányok

Időtartam	1987. szeptember – 1991 június
Végzettség / képesítés	Gimnáziumi érettségi
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés	Speciális orosz tagozat, emelt angol, informatika fakultáció
Oktatást / képzést nyújtó intézmény neve és típusa	Zrinyi Ilona Gimnázium
Országos / nemzetközi besorolás	Középiskolai érettségi

Egyéni készségek és kompetenciák

Anyanyelv(ek)

Egyéb nyelv(ek)

Önértékelés

Európai szint (*)

Orosz

Angol

Kínai

magyar

Szövegértés				Beszéd				Írás	
Hallás utáni értés		Olvasás		Társalgás		Folyamatos beszéd			
	alap		közép		közép		alap		jó
	alap		közép		alap		alap		jó

5 fél éve tanulom a kínai nyelvet a Miskolci Egyetem Konfúciuszt Intézetében anyanyelvi oktatótól

(*) Közös Európai Referenciakeret (KER) szintjei

Társas készségek és kompetenciák

- Kapcsolatteremtő képesség: 15 éves oktatói tapasztalatommal jó kommunikációs képességekre tettem szert.
 - Előadóképesség: 12 esztendeje heti rendszerességgel tartok tantermi előadásokat nagy létszámú hallgatóság előtt is, 15 éve alkalmanként tudományos szemináriumon tartok előadást, így a nagyobb tömeg előtti szereplés sem idegen számomra.
 - Team munka: A hallgatókkal való együtt dolgozás, konzultációk, valamint ipari megbízások során a feladatok megoldása az esetek döntő többségében csoportosan történik. Ennek során alkalmazkodóképességre és problémamegoldó képességre tettem szert.

Szervezési készségek és kompetenciák

- Szervező képesség: A magánéletben több évig szerveztem nagyobb (1000 fő feletti létszámú) találkozokat, valamint különböző rendezvények lebonyolításában részt vettem. Ezek szervező képességemet, és alkalmazkodó képességemet fejlesztették.

Műszaki készségek és kompetenciák

2001 óta rendszeresen foglalkozok fadaragással, magyar népi motívumok készítésével, tárgyalgó és díszítőfaragással. Ez idő alatt a faragáshoz szükséges szerszámaim jelentős részét és magam készítettem, így a fém-megmunkálásban (esztergálás, marás, köszörülés) is jártasságot szereztem.

Számítógép-felhasználói készségek és kompetenciák

- Irodai programok: MsOffice (Word, Excel, PowerPoint)
 - CAD szoftverek: Solid Edge, Ansys, Cosmos Designstar, AutoCAD, CADKey, Unigraphics, Creo
 - Internet: levelezés, internetes keresés
 - Program fejlesztés: Pascal, C
 - Multimédia: VirtualDub, WaveEditor, AudioCatalist, Cool edit,
 -
 - 1997 okt. – 2001 szept. A Gépelemek Tanszékén a plotter üzemeltetője és karbantartója voltam.
 - 1998 febr. – 2007 szept. A Gépelemek Tanszékén a számítógépes hálózat karbantartója, és rendszergazda voltam mind hardware, mind software tekintetében.
 - 1999. szept. – 2001 szept. A Unix operációs rendszerrel működő munkaállomások operátoraként is dolgoztam.

Művészi készségek és kompetenciák

2001 óta heti rendszerességgel részt veszek a Fadaragó Öntevékeny Diákkör munkájában, ahol a tárgyalgó és díszítő faragás rejtelseivel ismerkedek. Éves rendszerességgel tartunk kiállítást a Miskolci Egyetemen az elkészült munkákból.
 2008–ban heti rendszerességgel akusztikus gitárórakon próbáltam zenei műveltségemet fejleszteni.

Egyéb készségek és kompetenciák

Szabadidőmben a fadaragás mellett érdekel az íjászat, reflex íjjal a célbalövés technikáját tökéletesítem.

Járművezetői engedély(ek)

„B” kategória

Kiegészítő információk

Külföldi és belföldi tanulmányutak, konferenciák (hely; időtartam)

Időpont	Hely (Ország, város)	Rendezvény	Időtartam
1997 márc.	Románia, Kolozsvár	Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka II.	3 nap
1997 okt.	Lengyelország, Bialystok	Politechnika Bialostocka	28 nap
1998 márc.	Románia, Kolozsvár	Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka III.	3 nap
1998 máj.	Budapest BME	Modalanalízis tanfolyam	3 nap

1999 márc.	Románia, Kolozsvár	Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka IV.	3 nap
1999 okt.	Lengyelország, Bialystok	Politechnika Bialostocka	28 nap
2000 márc.	Siófok	Diagon 2000 karbantartási konferencia	3 nap
2000 jún.	Budapest, Intergraph Mo. Kft.	Unigraphics 16 tanfolyam	10 nap
2005. június	Budapest, Montevideo u. 6.	Solid Edge alaptanfolyam	3 nap
2008. április	Miskolc-Egyetemváros	FESTO P111 Ipari pneumatika a gyakorlatban	3 nap
2008. október	Budapest PIM Kft.	Rezgésdiagnosztika alaptanfolyam	3 nap
2008. november	Budapest PIM Kft.	Épülettermográfia elmélete és gyakorlata	1 nap
2012	Miskolc-Egyetemváros	Creo alaptanfolyam	3 nap
2012	Miskolc-Egyetemváros	3D-s mérőgép felhasználói tanfolyam	3 nap

Mellékletek