

## SZEMÉLYI ADATOK

## Dobosy Ádám

 Bartók Béla út 30., 3600 Ózd (Magyarország)

  +3646/565-111 18-46 mellék

 metda@uni-miskolc.hu

Neme Férfi | Születési dátum 1988. jún. 2. | Állampolgárság magyar

## SZAKMAI TAPASZTALAT

2013. február 01.–jelenleg

## PhD hallgató

Miskolci Egyetem, Anyagszerkezet-tani és Anyagtechnológiai Intézet, Miskolc (Magyarország)

Kutatási téma: Tervezési határgörbék nagyszilárdságú anyagokból készült, ismétlődő igénybevételű szerkezeti elemekhez

2013. február 01.–jelenleg

## Tudományos segédmunkatárs

Miskolci Egyetem, Anyagszerkezet-tani és Anyagtechnológiai Intézet, Miskolc (Magyarország)

Főbb tevékenységek: Kutatási feladatok elvégzése ömlesztő hegesztő eljárások, valamint anyagvizsgálatok területén a TÁMOP4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0029 projekt keretében.

2012. júl. 2.–2012. júl. 20.

## Szakmai gyakorlat (4 hét)

RUUKKI Tisza Zrt., Jászberény (Magyarország)

Főbb tevékenység: nagyszilárdságú acélok ívhegesztésének tanulmányozása, hegesztéstechnológia kidolgozása hegesztő robotra, eljárásvizsgálat tervezése és végrehajtása.

2010. július 01.–2010. augusztus  
10.

## Szakmai gyakorlat (6 hét)

Miskolci Egyetem, Mechanikai-Technológiai Tanszék, Miskolc (Magyarország)

Főbb tevékenység: hegesztett kötések kisciklusú fárasztóvizsgálatának tanulmányozása, kísérletek megtervezése, kivitelezése, hegesztéstechnológia kidolgozása.

## TANULMÁNYOK

2013. február 01.–jelenleg

## PhD hallgató

Miskolci Egyetem, Sályi István Gépészeti Tudományok Doktori Iskola, Miskolc (Magyarország)

Kutatási téma: Tervezési határgörbék nagyszilárdságú anyagokból készült, ismétlődő igénybevételű szerkezeti elemekhez

2013. február 01.–jelenleg **Nemzetközi Hegesztő Szakmémök EWE/IWE**  
Miskolci Egyetem, Miskolc (Magyarország)

- Hegesztő eljárások
- Hegesztő berendezések
- Anyagszerkezetten
- Hegeszthetőség
- Hegesztés minőségbiztosítása
- Hegesztett szerkezetek tervezése

2011. febr. 1.–2013. jan. 31. **Gépészmérnök MSc - Okleveles gépészmérnök**  
Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Miskolc (Magyarország)

EKKR 5-es szint

Általános tantárgyak:

- matematika, mechanika, gépszerkezetten, anyagtudomány

Szakmai tantárgyak:

- Ömlesztő hegesztések I-II.
- Sajtoló hegesztések
- Anyagok és viselkedésük hegesztéskor
- Hegesztés minőségirányítása
- Hegesztés munka-, egészség- és környezetvédelme
- Korszerű anyagtechnológiák

2007. szept. 1.–2011. jan. 31. **Gépészmérnök BSc**  
Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Miskolc (Magyarország)

EKKR 5-es szint

Általános tantárgyak:

- Matematika, Mechanika, Gépelemek, Ábrázoló geometria
- közgazdasági alapismeretek,
- Hőtán, Áramlástan
- idegen nyelv (angol)

szakmai tárgyak:

- Anyagtudomány, Anyagvizsgálat, Anyagismeret, Hőkezelés és hegesztés
- Kötéstechnológiák, Technológiai vizsgálatok, Hő- és felületkezelő eljárások

2003. szept. 1.–2007. jún. 1. **Érettségi**  
Bolyai Farkas Szakképző Iskola, Ózd (Magyarország)

**SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK**

---

Anyanyelve magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	B2	B2	B2	B2	B2

Szintek: A1/2: alapszintű felhasználó - B1/2: Önálló felhasználó - C1/2: Mesterfokú felhasználó  
[Közös Európai Nyelvi Referenciakeret](#)

Kommunikációs készségek

Eddigi pályafutásom során az Anyagszerkezet-tani és Anyagtechnológiai Intézetben, mint PhD hallgató gyakorlatvezetőként tevékenykedtem, amely a munkatársakkal és a hallgatókkal való folyamatos csoportmunkát és rendszeres, közvetlen kommunikációt igényelt.

Szervezési/vezetői készségek

Az oktatási feladatokból adódó tevékenységek mellett én szervezem a Miskolci Egyetem Hegesztési Szakosztályát, valamint folyamatosan kapcsolatot tartok a MAHEG Ifjúsági Tagozatával is, amelyek mind szervezői, mind vezetői feladatokat jelentenek.

Munkával kapcsolatos készségek

A hegesztéshez és anyagvizsgálathoz kapcsolódó laboratóriumi eszközök, mérőműszerek, hegesztő berendezések, anyagvizsgáló berendezések használatában szerzetem gyakorlatot.

Számítógép-felhasználói készségek

Alkalmazói szintű számítástechnikai ismeretek: Office programcsalád, végesselelemes modellező programok alapszintű ismerete (Sysweld, Comsol), 3D tervező rendszerek (NX, SolidEdge), 2D tervező program (AutoCAD)

Egyéb készségek

Az egyetemi munkából és PhD tanulmányokból adódóan cikkek, tanulmányok, beszámolók írásában, előadások tartásában szereztem gyakorlatot.

Járművezetői engedély(ek)

B

## KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Díjak és kitüntetések

2012 - Miskolci Egyetem TDK konferencia: Anyagtudomány, anyagvizsgálat szekció: I. díj  
 2013 - XXXI. OTDK Konferencia: Műszaki Tudományi Szekció, Anyagtudomány, Anyagvizsgálat tagozat: részvétel  
 2013 - GTE Hegesztési Szakosztály Diplomatervezési Pályázata: I. díj

Tagságok

2012 - Miskolci Egyetem Hegesztési Szakosztály, elnök  
 2012 - GTE Hegesztési Szakosztály Ifjúsági Tagozat, tagság

2013 - MAHEG, tagság

Publikációk, előadások listájának  
elérhetősége

[http://www.siphd.uni-miskolc.hu/oktatas\\_kutatas/el...](http://www.siphd.uni-miskolc.hu/oktatas_kutatas/el...)

[www.mtmt.hu](http://www.mtmt.hu), Dobosy Ádám