


SZEMÉLYES ADATOK



dr. Mádainé Dr. Üveges Valéria

 Egyetemváros, 3515 Miskolc (Magyarország)

 (+36) 46/565-111 (mellék: 1710)

 valeria.uveges@uni-miskolc.hu

 www.uni-miskolc.hu



Születési dátum: 1984. 04. 26. | Állampolgárság magyar

POZÍCIÓ/BEOSZTÁS

Adjunktus

SZAKMAI TAPASZTALAT

2012. – 2023 03. 31.

Tanársegéd

Miskolci Egyetem –Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet, Miskolc

2011. – 2012.

Junior kutató

UNI-FLEXYS Egyetemi Innovációs Kutató és Fejlesztő Közhasznú Nonprofit Kft., Miskolc

2007. – 2008.

Tanszéki mérnök

Miskolci Egyetem – Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet, Miskolc

TANULMÁNYOK

2008 - 2011

Doktori képzés - Földtudományok (Ph.D. in Earth Sciences)
(Minősítés: Summa cum laude)

EKKR 8-as szint

Miskolci Egyetem Mikoviny Sámuel Földtudományi Doktori Iskola, Miskolc (Magyarország)

Kutatási terület: környezettechnika, reakciótechnika, bioeljárástechnika

Fokozat odaítélése: 2023. 02. 09.

2009 - 2012

Mérnök Közgazdász
(Minősítés: Kiváló)

EKKR 7-as szint

Miskolci Egyetem Gazdaságtudományi Kar, Miskolc (Magyarország)

2002 - 2007

Okleveles környezetmérnök – ipari környezetvédelmi szakirány
(Minősítés: Jó)

EKKR 7-es szint

Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar, Miskolc (Magyarország)

2002 - 2007

Érettségi

EKKR 4-as szint

Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc (Magyarország)

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

magyar

Idegennyelvek

SZÖVEGÉRTÉS

BESZÉD

ÍRÁS

	Hallás utáni értés	Olvadás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
német	A1	A1	A1	A1	A1
angol	B2	B2	B2	B2	B2

3/2013 - PhD német szakmai nyelvvizsga – Miskolci Egyetem
040850; 128872- Miskolci Egyetem

Szintek: A1 és A2: Alapszintű felhasználó - B1 és B2: Önálló felhasználó - C1 és C2 Mesterfokú felhasználó
Közös Európai Nyelvi Referenciakeret

Kommunikációs készségek Jó kommunikációs készség, kiváló előadó készség

Digitális készségek • **Irodai szoftvercsomagok:** MS Office, OpenOffice, Grapher

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Díjak és kitüntetések

- 2021 – Kiváló konzulensi oklevél (Miskolci Egyetem)
- TDK - Miskolci Egyetem 1. helyezése 2006
- Tanulmányi emlékérem bronz (2006), ezüst (2007) fokozat

Tudományos érdeklődés

- Hulladékkezelés új eljárásai
- Elektronikai hulladékok feldolgozása bio-eljárásokkal
- Fém tartalmú szennyvizek tisztítása
- Fémkinyerés szilárd hulladékból mechanokémiai úton

Továbbképzések

- 2021 - Teaching methodology, Competence-development-based teaching and Smart education – TrainESEE – Innovation and entrepreneurship workshop
- 2021 – EFOP 3.4.3-16-2016-00015 „FŐNIX ME” – Megújuló Egyetem felsőoktatási intézményi fejlesztések a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében – A fenntartható természeti erőforrásgazdálkodás elveinek oktatása „képzők képzése”
- 2019 - Pedagógiai és oktatásmódszertani tréning – Miskolci Egyetem (186/2019)

Tagságok

- **MTA köztestülete (Tag) (2023-)**
- Műszaki Földtudományi Kar Kari Tanács (tag 2019-201)
- ME - Természeti Erőforrás-hasznosítás és Kutatás Szakkollégium (tag) (2018-)
- ME - Műszaki Földtudományi Kar Beiskolázási Bizottság (Tag 2018-, Elnök 2022-)
- OMBKE (Tag 2014-)

Kutatások/Projekt

- Elmúlt 5 év:
- WEE sejtben belül LCD, LED értékes fémtartalmának kinyerése biológiai úton („Fenntartható Nyersanyag-gazdálkodási Tematikus Hálózat – RING 2017” című EFOP-3.6.2-16-2017-00010)
- Mezőgazdasági fóliák újrahasznosításával kapcsolatos technológiai javaslat kidolgozása
- Vörösiszap komplex hasznosítási lehetőségeinek kutatása különös tekintettel a fémkinyerésre („Társadalmi hasznosság növelő fejlesztések a hazai felszín alatti természeti erőforrások hatékonyabb kiaknázása és hasznosítása területén” Tématerületi Kiválósági Program keretein belül)
- Félüzemi léptékű és laboratóriumi berendezésekkel folytatott kísérletek eredményeinek tudományos alapokon nyugvó értékelése és technológiai leírás az elektronikai hulladék bihidrometallurgiai feldolgozására
- Bioszolubilizálás a kritikus elemek kinyerése céljából különböző másodnyersanyagokból (TKP -NKA projekt keretein belül)
- Útitervezés Magyarország utolsó szén régiójának biztonságos, hatékony és alacsony széndioxid-kibocsátású átalakításához” című projekt, „Észak-Magyarország megújuló energia potenciálja” - biomassza témakör

- „Bio nyersanyag termékcsála kialakítása lokális technológiai sor figyelembe vételével - hasznosíthatósági vizsgálatok üzemi körülmények optimalizálásával" című GINOP-2.2.1-15-2017-00069 projekt keretében – darabosítás témakör

Publikációk

- MTMT azonosító:08684
<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=authors10035855>
- ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4515-0697>

Járművezetői engedély(ek)

B kategória

Egyéb készségek és kompetenciák

- Alsószolcai Család-Barát Egyesület tagság (elnök 2022-)
- oktatásszervezés, rendezvényszervezés
- beiskolázási referens