

SZEMÉLYI ADATOK



Erdősy Dániel

 Miskolc-Egyetemváros, A/3. ép. II. em. 6. szoba, 3515 Miskolc (Magyarország)

 (+36) 46 565 111 1144

 elkedani@uni-miskolc.hu

 www.electro.uni-miskolc.hu/~elkedani

Neme Férfi | Születési dátum 1994. 11. 15. | Állampolgárság magyar

POZÍCIÓ / BEOSZTÁS

Tanszéki mérnök

SZAKMAI TAPASZTALAT

2016. 07. –2017. 01.

Gyakornok

Robert Bosch Starter Motors Generators Kft., Miskolc (Magyarország)

- Mémökség munkájának segítése
- Dokumentációk elkészítése
- Jegyzőkönyvek elkészítése
- Leltár készítés
- Mérések, tesztek előkészítése
- Berendezések karbantartása

2017. 02. –jelenleg

Tanszéki mérnök

Miskolci Egyetem, Miskolc (Magyarország)

- A laboratóriumok karbantartása és laboratóriumi mérések kidolgozása
- Ipari fejlesztési, valamint tudományos kutatómunkákban való aktív részvétel
- A szakma folyamatos nyomon követése, az ismeretek bővítése
- Konzultálás hallgatókkal a Komplex tervek, illetve TDK dolgozatok, valamint szakdolgozatok és diplomatervek elkészítésében
- Törekedés tudományos fokozat megszerzésére
- Mérési gyakorlatok tartása

Tevékenység típusa vagy ágazat Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Elektrotechnikai és Elektronikai Intézet

TANULMÁNYOK

2007. –2013.

Érettségi

Avasi Gimnázium, Miskolc (Magyarország)

Hatosztályos képzés

Emelt szintű matematika, fizika

2013. –2017.

Villamosmérnöki BSc diploma

Miskolci Egyetem, Miskolc (Magyarország)

Általános villamosmérnöki ismeretek

Specializáció: Elektronikai Tervezés és Gyártás

- Számítógépes elektronikai tervezés
- Elektronikai Technológiák

- Beágyazott rendszerek
- Programozható logikák
- Tesztelés és diagnosztika
- Digitális rendszerek

2017. –jelenleg

Villamosmérnöki MSc diploma

Miskolci Egyetem, Miskolc (Magyarország)

Specializáció: Folyamatirányítás és ipari kommunikáció

- Beágyazott rendszerek
- Méréselmélet és mérőrendszerek
- Villamos modellezés és szimuláció
- Jelek és rendszerek elmélete
- Ipari kommunikációs rendszerek tervezése
- Irányítási rendszerek tervezése

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve magyar

Idegen nyelvek

angol
német

SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
C2	C2	B2	B2	B2
A1	A2	A1	A1	A2

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

Kommunikációs készségek

Jó előadói és kommunikációs készség, amelyet a mai napig rendszeresen gyakorlok munkakörömből kifolyólag

Munkával kapcsolatos készségek

- Tapasztalat a hallgatói és egyéb mérések területén

Digitális készségek

ÖNÉRTÉKELÉS				
Információ-feldolgozása	Kommunikáció	Tartalom létrehozása	Biztonság	Probléma-megoldás
önálló felhasználó	önálló felhasználó	önálló felhasználó	önálló felhasználó	mesterfokú felhasználó

Digitális készségek - Önértékelő táblázat

- Haladó szintű MS Word, Excel, Powerpoint, Prezi ismeretek
- Programozási nyelvek: C, C++, VHDL, Matlab
- Programok: LabVIEW, OrCAD, Octave, egyéb fejlesztőkörnyezetek

Egyéb készségek

Zenei készségek: régóta zongorázok, szintetizátorok, jelenleg is 2 zenekarban aktívan zenélek.

Hangosítás: a zenekarok és szakmai érdeklődés miatt értek a rendezvények, zenekarok hangosításához hobby szinten

Vasútmodellezés: a helyi vasútmodellező egyesületnek aktív tagja vagyok.

Járművezetői engedély(ek) B

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Kutatások / Projektek

Projektek:

Zenei hangok valós idejű számítógépes analízise

LED mátrix kijelző készítése

PWM vezérlés LabView és NI mérőkártya segítségével

Publikációk

Publikációk:

Zenei hangok számítógépes felismerési módszerei, Debreceni Akadémiai Bizottság Műszaki Szakbizottsága, Nyíregyháza, 2017

TDK dolgozatok:

Zenei hangok valós idejű számítógépes analízise, Miskolci Egyetem, 2016

Tagságok

Miskolci Vasútmodellezők Egyesülete