



Bohunka Dávid



+36/70-523-8418



bohunka.david@eszk.org



1997



linkedin.com/in/bohunka-david/

SZAKMAI TAPASZTALAT

**2019. szeptember –
jelenleg is**

- Tevékenységek

VPP Energy Zrt.

- **Fejlesztőmérnök gyakornok**

Napelemes kiserőművek, illetve HMKE-k tervezésében, engedélyeztetésében való részvétel

2018. nyár

- Tevékenységek

ELMŰ Hálózati Kft, Budai Régióközpont

- **Villasmérnök gyakornok**

Transzformátorkörzetek érintésvédelmi jegyzőkönyvének elkészítése, helyszíni szemle, Szerelés ellenőrzés

2018 január – június

- Tevékenységek

**Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) –
Villamos Energetika Tanszék – Nagyfeszültségű Technika és Berendezések
Csoport – Nagyfeszültségű Laboratórium**

- **Tanszéki demonstrátor**

Ipari és egyetemi **kutatási-fejlesztési** projektekben való részvétel

Oktatási tevékenységek végzése (laborgyakorlatok előkészítése, tartása)

**2017 július –
szeptember**

- Tevékenységek

Sourcing Hungary Kft.

- **Épületfelmérő gyakornok**

Energetikai auditáláshoz szükséges épületfelmérési jelentés elkészítése

**2017. március –
jelenleg is**

- Tevékenységek

Energetikai Szakkollégium (BME)

- **Önkéntes**

Előadások és üzemlátogatások szervezése (főszervező)

DIY 2 (Do It Yourself 2) (projekttag)

Szakmai gyakorlat program (projekttag)

5 th Summer Academy on Energy (projekttag)

Operatív alosztályvezető, Beszerzési csoportvezető

Külkapcsolati referens

TANULMÁNYOK

2020. szeptember –
jelenleg is

Budapesti Corvinus Egyetem (BCE)

Vezetés és szervezés MSc

2020. január –
jelenleg is

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Energetikai mérnök BSc, Hő- és villamosenergia termelés szakirány

2015. szeptember –
2019. január

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Energetikai mérnök BSc, Villamosenergetika szakirány

SZAKMAI EREDMÉNYEK

Díjak

Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj – 2 félév

Magyar Elektrotechnikai Egyesület Diplomaterv és Szakdolgozat Pályázat –
BSc Szakdolgozat 3. hely

Liska Esettanulmányi Verseny 2020 –3. helyezés

Konferenciák,
publikációk

#MEEnet - A tiszta, okos, megfizethető energiáért! 2020

- Publikáció, Előadás - Villamos autók töltése rendszerszintű hatásának
statisztikai becslése

X. Mechwart András Ifjúsági Találkozó 2020

- Előadás - A Nemzeti Energiastratégiában foglalt naperőművi kapacitás
hatásainak elemzése

Energiagazdálkodás 2020/1-2

- Cikk - Villamos autó töltőpont hatása egy középvezetési hálózatra

KLENEN 2020

- Előadás - Villamos autó töltőpont hatása egy középvezetési hálózatra

Magyar Energetika 2018/4

- Cikk - Erőművi nagykarbantartások Magyarországon

Tehetséges hallgatók az energetikában 2018

- Poszter - Geotermikus energia felhasználása a villamosenergia
előállításánál

KOMPETENCIÁK

Nyelvismeret

Angol: társalgási szint, *aktív* nyelvtudás

Német: középfokú (B2) nyelvvizsga

Számítógépes
ismeretek

Microsoft Office **Word**, **-Excel**, **AutoCAD** haladó szintű ismerete;

MATLAB, **Power Point**, **Eplan** felhasználói szintű ismerete;

Inventor, **Python** alapszintű ismerete

**Szociális és Szakmai
készségek**

új ismeretek gyors elsajátítása; jó **időmenedzsment**; szorgalom; **precizitás**;
terhelhetőség

- párhuzamos tanulmányi és szakmai sikerek

rugalmas és **komplex gondolkodás**; kreativitás; jó **problémamegoldó**
képesség

- egyetemi szorgalmi feladatok, szakmai kutatás, szakkollégiumi
projektek

jó **kommunikációs** és együttműködési készség; jó vezetői, szervezői és
képesség

- csoport-, alosztályvezetői feladatok, nyilvános programszervezés

Érdeklődési kör

kutatás-fejlesztés, technológia, gazdaság, üzleti stratégia, sport, önfejlesztés,
orgona, kóruséneklés, társasjáték, kreatív projektek