



Boguszlavszkij Gergely Vlagyiszlav



+36/30-589-9975



boguszlavszkij.gergely@eszk.org



1995.08.12.



linkedin.com/in/gergely-
vlagyiszlav-boguszlavszkij-
b84616107

SZAKMAI TAPASZTALAT

2016. július –
augusztus

- Tevékenységek

Országos Atomenergia Hivatal, Projekt Főosztály

Orosz-angol-magyar glossary felülvizsgálata, angol szakmai anyagok kivonatolása magyar nyelvre

-nyári szakmai gyakorlat

2017. július –
augusztus

- Tevékenységek

BME Nukleáris Technika Intézet, Fúziós szakcsoport

TDK és Szakdolgozathoz kapcsolódó kutatási tevékenység. Munka címe: Atomnyaláb-emissziós mérés megvalósíthatósága az ITER tokamak diagnosztikai nyálábján

-nyári szakmai gyakorlat

2018. május –
augusztus

- Tevékenységek

Rolls-Royce, Civil Nuclear Instrumentation & Controls, Grenoble, Franciaország

Nukleáris irányítástechnikához kapcsolódó munka végzése. Magyar és külföldi követelmények megismerése, rendszerezése és elemzése.

-nukleáris I&C gyakornok

2019. január –
december

- Tevékenységek

Morita Mérnökiroda Kft.

Orosz-angol-magyar nukleáris műszaki szakszótár fejlesztése

-gyakornok

2020. június –
szeptember

- Tevékenységek

Energiatudományi Kutatóközpont, Környezetfizikai Laboratórium

TDK és Diplomamunkához kapcsolódó kutatási tevékenység. Munka címe: Nagyaktivitású radioaktív hulladékok kondicionálása: az alkalmazott összetételek szerkezetvizsgálata és 3D atomi modellezése

-nyári szakmai gyakorlat

2020. január –
jelenleg is

- Tevékenységek

MVM ERBE Mérnökiroda Zrt., Nukleáris Technológiai Osztály

Nukleáris mérnöki munka

-junior nukleáris szakértő

2015. március –
jelenleg is

Energetikai Szakkollégium (BME)

-Önkéntes

Pozíciók

Ipari és Sajtókapcsolatok részleg tag (2015-2016, 2017)
Projekttekért felelős alelnök (2016/2017/1, 2018/2019 - 2019/2020)
Atomenergetika szakmai műhely vezető (2019/2020)

Főbb szakkollégiumi munka•

7th International Youth Conference on Energy, Publicity Chair, 2017-2019
MVM Csoport Energetikai Ösztöndíj Program, Projektvezető, 2017-2019
3rd Summer Academy on Energy, Projektvezető, 2016
Nyári Szakmai Gyakorlati Program, Projektvezető, 2016-2018

2017 – jelenleg is

**Magyar Nukleáris Társaság, Fiatalok a Nukleáris Energetikáért (FINE)
-Önkéntes**

Pozíciók

Titkár (2018-2020)
Elnök (2020-2022)

Főbb tevékenység•

Különböző eseményeken való megjelenés és tudományos ismeretterjesztés

TANULMÁNYOK

2018. január –
2020. július

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Természettudományi kar

Fizikus MSc, Nukleáris technika szakirány,

2014. szeptember –
2018. január

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Gépészmérnöki kar

Energetikai mérnök BSc, Atomenergetika Specializáció,

SZAKMAI EREDMÉNYEK

Főbb díjak,
előadások

Tudományos Diákköri Konferencia 2016

Fűtőnyalábok hasznosítása diagnosztikai célra a JT-60SA tokamakon,
Előadás: Dicséret

IEEE Hungarian Section Student Paper Contest 2017

II. helyezés, TDK Kategória

Fűtőnyalábok hasznosítása diagnosztika célra a JT-60SA tokamakon

Tudományos Diákköri Konferencia 2017

Atomnyaláb-emissziós mérés megvalósíthatósága az ITER tokamak
diagnosztikai nyalábján,

Előadás: Dicséret

IEEE Hungarian Section Student Paper Contest 2018

III. helyezés, BSc Szakdolgozat kategória

Atomnyaláb-emissziós mérés megvalósíthatósága az ITER tokamak
diagnosztikai nyalábján

Konferenciák
részvétel

Országos Tudományos Diákköri Konferencia 2019

Atomnyaláb-emissziós mérés megvalósíthatósága az ITER tokamak diagnosztikai nyalábján,

Előadás: Zsűri dicsérete

Tudományos Diákköri Konferencia 2020

Urán tartalmú boroszilikát összetételek szerkezeti és kémiai stabilitásának vizsgálata

Előadás: Dicséret

8th Hungarian Plasma Physics and Fusion Technology Workshop 2017

- Poszter: Heating beam utilization for BES diagnostic on JT-60SA tokamak

6th International Youth Conference on Energy (IYCE'17)

- Részvétel

2017 IEEE INTERNATIONAL YOUNG SCIENTISTS FORUM

- Részvétel

XVI. MNT Nukleáris Technikai Szimpózium 2017

- Poszter: Atomnyaláb-emissziós mérés megvalósíthatósága az ITER tokamak diagnosztikai nyalábján

KLENEN 2018

- Részvétel

XVII. MNT Nukleáris Technikai Szimpózium 2018

- Részvétel

Interdiszciplináris Doktorandusz Konferencia 2019

- Poszter: Réz-tellúr-oxid összetételek szerkezeti vizsgálata neutrondiffrakció és Reverse Monte Carlo szimulációs módszerrel

7th International Youth Conference on Energy (IYCE'19)

- Szervezés, Részvétel

XVII. MNT Nukleáris Technikai Szimpózium 2019

- Részvétel

KLENEN 2020

- Előadás: Urán tartalmú boroszilikát összetételek szerkezeti és kémiai stabilitásának vizsgálata

KOMPETENCIÁK

Nyelvismeret

Angol: felsőfokú (C1) nyelvvizsga, tárgyalóképes, *aktív* nyelvtudás
Orosz: középfokú (B2) nyelvvizsga, tárgyalóképes, *aktív* nyelvtudás

Számítógépes
ismeretek

Microsoft Office **Word**, **-Excel**, **-PowerPoint** haladó szintű ismerete;
MATLAB, **AutoCAD**, **Inventor**, **Texmaker** felhasználói szintű ismerte;

Érdeklődési kör

Sakk, tenisz, olvasás, mozi, társasjáték, motorozás

Vezetői engedélyek

B kategóriás jogosítvány