

Török Patrik

Személyi adatok

Kapcsolat: patriktrk6@gmail.com
(+36) 30/577-3160

Intézmény, Kar: Pannon Egyetem, Mérnöki Kar, Természettudományi Központ,
Bioszerves és Biokoordinációs Kémia Kutatócsoport



Tanulmányok

- 2022 **Belső Auditori képesítés**, MSZ EN ISO 9001:2015 szabvány szerinti (Minőségirányítási Rendszer) belső auditor képesítés (MIR BA)
- 2021- **PhD**, Kémiai és Környezettudományi Doktori Iskola, Pannon Egyetem, MK, TTK, Bioszerves és Biokoordinációs Kémia Kutatócsoport
- 2019-2021 **Diploma**, Vegyész MSc, Pannon Egyetem Mérnöki Kar (kitüntetéses oklevél)
- 2020 **Belső Auditori képesítés**, MSZ EN ISO 50001:2019 szabvány szerinti (Energiagazdálkodási Irányítási Rendszer) belső auditor képesítés (EgIR BA)
- 2016 -2019 **Diploma**, Kémia BSc, Pannon Egyetem Mérnöki Kar (kiváló)
- 2012 – 2016 **Érettségi**, Szombathelyi Nagy Lajos Gimnázium, Matematika tagozat, Szombathely
- 2004 – 2012 **Általános iskola**, Jáki Nagy Márton Általános Iskola, Ják

Szakmai munka

- 2024. október 23-26. XXX. Nemzetközi Vegyészkonferencia (Kolozsvár) (előadás)
- 2024. május 27-29. 57. Komplexkémiai Kollokvium (Szeged) (előadás)
- 2023. október 25-28. XXIX. Nemzetközi Vegyészkonferencia (Marosvásárhely) (előadás)
- 2023. június 27. Pannon Egyetem Intézményi ÚNKP Konferencia (előadás)
- 2023. május 31. 56. Komplexkémiai Kollokviumon (Szeged) (előadás)
- 2022. december 09. Magyar Tudományos Akadémia, Koordinációs Kémiai Munkabizottság 2022 évi második ülés (előadás)
- 2022. június 08. Pannon Egyetem Intézményi ÚNKP Konferencia (előadás)
- 2021. október 26-27 XLIV. Kémiai Előadói Napok (előadás)

- 2020. március 13. PE, Mérnöki Kar, Tudományos Diákköri Konferencia, Kémia szekció I. helyezés
- 2019. október 24-26. XXV. Nemzetközi Vegyészkonferencián (Kolozsvár) (poszter)
- 2019. május 21-23. 53. Komplexkémiai Kollokviumon (Velenice) (előadás)
- 2019. május 21-23. XVI. Jedlik Ányos Szakmai Napokon (Veszprém) (előadás)
- 2019. március 23. XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencia (Budapest), Kémia és Vegyipari szekció (előadás)
- 2018. november 21. PE, Mérnöki Kar, Tudományos Diákköri Konferencia, Kémia szekció II. helyezés
- 2018. október 24-27. XXIV. Nemzetközi Vegyészkonferencián (Szováta) (poszter)
- 2018. június 11-13. Euro Chemistry Conference (Róma), (poszter)
- 2018. május 22-24. 52. Komplexkémiai Kollokviumon (Balatonvilágos) (előadás)
- 2018. május 02. PE, Mérnöki Kar, Tudományos Diákköri Konferencia, Kémia szekció III. helyezés
- 2018. április 19-21. XV. Jedlik Ányos Szakmai Napokon (Veszprém) (előadás)
- 2017. október 25-28. XXIII. Nemzetközi Vegyészkonferencián (Déva) (előadás)
- 2017. március 16-18. XIV. Jedlik Ányos Szakmai Napokon (Veszprém) (előadás)
- 2017. február - Pannon Egyetem, Mérnöki Kar, Természettudományi Központ, Bioszerves és Biokoordinációs Kémia Kutatócsoport, oxidoreduktáz enzimek tanulmányozása és modellezése biotranszformációs reakciók segítségével
- 2016 - Jedlik Ányos Szakkollégiumi tagság
 - 2017-2019 Szakkollégiumi Intéző Bizottság titkára
 - 2019-2022 Szakkollégiumi szenior

Oktatási tapasztalat

- Szerves kémia laboratóriumi gyakorlat
- Szerves kémia
- Vegyipari alapismeretek

Publikációk

- P. Török, & J. Kaizer, *Molecules*, **2024**, 29(16), 3842. (IF: 4,2)
- D. Lakk-Bogáth, P. Török, D. Pintarics, & J. Kaizer, *Molecules*, **2024**, 29(15), 3470. (IF: 4,2)
- P. Török, D. Lakk-Bogáth, D. Unjaroen, W. R. Browne, & J. Kaizer, *J. Inorg. Biochem.*, **2024**, 112620. (IF: 3,9)

- D. Lakk-Bogáth, D. Pintarics, P. Török, & J. Kaizer, *Molecules*, **2024**, 29(1), 58. **(IF: 4,2)**
- P. Török, D. Lakk-Bogáth, & J. Kaizer, *Molecules*, **2023**, 28(12), 4745. **(IF: 4,2)**
- P. Török, D. Lakk-Bogáth, & J. Kaizer, *Molecules*, **2023**, 28(7), 2905. **(IF: 4,2)**
- P. Török, D. Lakk-Bogáth, & J. Kaizer, *Molecules*, **2023**, 28(4), 1855. **(IF: 4,2)**
- B. I. Meena, D. Lakk-Bogáth, P. Török, & J. Kaizer, *Catalysts*, **2023**, 13(1), 194. **(IF: 4,5)**
- D. Lakk-Bogáth, M. I. Szávuly, P. Török, & J. Kaizer, *Molecules*, **2022**, 27, 2814. **(IF: 4,6)**
- D. Lakk-Bogáth, P. Török, M. Giorgi, & J. Kaizer, *J. Mol. Struct.*, **2022**, 1262, 133100. **(IF: 3,84)**
- D. Lakk-Bogáth, P. Török, F. V. Csendes, S. Keszei, B. Gantner & J. Kaizer, *Molecules* **2021**, 26, 4501. **(IF: 4,9)**
- P. Török, D. Unjaroen, F. V. Csendes, M. Giorgi, W. R. Browne & J. Kaizer, *Dalton Trans.* **2021**, 50, 7181-7185. **(IF: 4,39)**
- B. Kripli, F. V. Csendes, P. Török, G. Speier & J. Kaizer, *Chem. Eur. J.* **2019**, 25, 14290-14294. **(IF: 4,86)**

Ösztöndíjak

- Szakmai tudományos és közéleti ösztöndíj (2018/19. tanév)
- Új Nemzeti Kiválóság Program Felsőoktatási Mesterképzés Hallgatói Kutatói ösztöndíj (2019/20. tanév)
- Nemzeti Felsőoktatási ösztöndíj (2020/21. tanév)
- Dr. Polinszky Károly tanulmányi ösztöndíj (2020/21. tanév)
- Pannon Egyetem Mérnöki Karának Kiemelkedő Tudományos Munkát Végző Hallgatója Díj (2021)
- Új Nemzeti Kiválóság Program Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói ösztöndíj (2021/22. tanév)
- Magyar Kémikusok Egyesülete Diplomamunka Nívódíj (2021)
- Új Nemzeti Kiválóság Program Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói ösztöndíj (2022/23. tanév)
- Új Nemzeti Kiválóság Program Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói ösztöndíj (2023/24. tanév)
- Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program (2024/25. tanév)

Nyelvismeret

- Német: Középfokú, államilag elismert „B2” típusú komplex nyelvvizsga

- Angol: Középfokú, államilag elismert „B2” típusú komplex nyelvvizsga

Egyéni készségek és kompetenciák

- csapatmunka, pontosság, megbízhatóság, segítőkészség, kreativitás, jó problémamegoldó képesség

Számítógépes ismeretek

- Microsoft Office, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, ChemDraw, Python programnyelv alapszintű ismerete
- UV-Vis, IR spektrofotométerek kezelése, Ciklikus Voltammetriás készülék kezelése

Hobbik

- sport, filmek, sorozatok, ismeretterjesztő olvasmányok, bartenderkedés, fényképszerkesztés, logótervezés

Jogosítvány

- B kategória

Veszprém, 2025. 03. 31.