

SZEMÉLYI ADATOK



Pósa Vivien

 Dóm tér 7./ 2. emelet, 6720 Szeged (Magyarország)

 (+36) 20 268 1510

 posa.vivien@chem.u-szeged.hu

Neme Nő | Születési dátum 1995. 04. 12. | Állampolgárság magyar, szerb

POZÍCIÓ / BEOSZTÁS

PhD hallgató

SZAKMAI TAPASZTALAT

2018. jún. 26.–2018. júl. 27.

Vegyész gyakornok

ContiTech Rubber Industrial Kft., Szeged (Magyarország)

TANULMÁNYOK

2014. –2017.

Kémia B.Sc.

Szegedi tudományegyetem

EKKR 6-es szint

2017. –2019.

Vegyész M.Sc.

Szegedi tudományegyetem

EKKR 7-es szint

2019. –jelenleg

Kémia Doktori Iskola- Komplex vegyületek kémiája program

Szegedi Tudományegyetem

EKKR 8-as szint

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

magyar

Idegen nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	B2	B2	B2	B2	B2
szerb	B2	B2	B2	B2	B2

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

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Díjak és kitüntetések

TDK:

- 2016. évi TDK II. helyezés- Bioszervetlen és koordinációs kémia szekció
- 2018. évi TDK II. helyezés- Fizikai-, elméleti és komplexkémia, bioszervetlen kémia szekció

OTDK:

- 2017. évi OTDK- részvétel
- 2019. évi OTDK- II. helyezés- Szervetlen, bioszervetlen és koordinációs kémia szekció

Ösztöndíjak:

2014/2015 tanév Miniszteri Ösztöndíj
2015/2016 tanév Miniszteri Ösztöndíj

2016/2017 tanév Miniszteri Ösztöndíj
2017 Új Nemzeti Kiválósági Ösztöndíj
2017/2018 tanév Miniszteri Ösztöndíj
2018 SZTE TALENT bronz fokozatú Ösztöndíj
2018 Köztársasági Ösztöndíj
2018 Városi Ösztöndíj
2019 SZTE TALENT arany fokozatú Ösztöndíj
2019 SZTE Sófi József Ösztöndíj Kuratóriumi Díj

Tagságok Magyar Kémikusok Egyesülete 2018-

Kutatások / Projektek 2014-2017: Hipoxia-aktivált Co(III) komplexek oldatkémiai vizsgálata
2017: Biológiai aktív kumarinszármazékok vizsgálata
2017-: Rákellenes hatású tioszemikarbazonok oldatkémiájának és redox tulajdonságainak vizsgálata

Publikációk [1] T. Żolek, É. A. Enyedy, K. Ostrowska, V. Pósa, D. Maciejewska
Drug likeness prediction of 5-hydroxy-substituted coumarins with high affinity to 5-HT_{1A} and 5-HT_{2A} receptors, European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2018, (115) 25–36.

Konferenciák **Előadások:**

- **Pósa Vivien:** Rákellenes fémkomplexek a gyógyászatban és a kutatásban, VII. Kárpát-medencei Kémiatábor, Zenta, 2016. szeptember 30-október 2.
- **Dömötör Orsolya, Pósa Vivien, Christian R. Kowol, Bernhard K. Keppler, Enyedy Éva Anna:** Hipoxia-aktivált Co(III)-komplexek oldategyensúlyi vizsgálata és kölcsönhatásuk humán szérumban albuminnal, 51. Komplexkémiai Kollokvium, Balatonvilágos, 2017. május 29-31.
- **Pósa Vivien:** Fémvegyületek a gyógyászatban, IX. Kárpát-medencei Kémiatábor, Zenta, 2017. szeptember 29-október 1.
- **Pósa Vivien, Dömötör Orsolya, Christian R. Kowol, Bernhard K. Keppler, Enyedy Éva Anna:** Hipoxia-aktivált Co(III)-komplexek oldatkémiájának és humán szérumban való kölcsönhatásuk vizsgálata, XL. Kémiai Előadói Napok, Szeged, 2017. október 16-18.
- **Pósa Vivien, Enyedy Éva Anna, Teresa Żolek, Kinga Ostrowska, Dorota Maciejewska:** Biológiai aktív kumarinszármazékok vizsgálata, VII. Eötvözet Konferencia, Szeged, 2018. április 6-7.

Poszterek:

- **Pósa Vivien, Dr. Dömötör Orsolya, Dr. Enyedy Éva Anna:** Hipoxia-aktivált kobaltkomplexek oldatkémiai vizsgálata, XI. Szent-Györgyi Albert Konferencia, Budapest, 2017. április 7.
- **Pósa Vivien, Teresa Żolek, Enyedy Éva Anna, Kinga Ostrowska, Dorota Maciejewska:** Biológiai aktív kumarinszármazékok vizsgálata, XII. Szent-Györgyi Albert Konferencia, Budapest, 2018. április 21.
- **V. Pósa, S. Hager, V.F.S. Pape, G. Szakács, B.K. Keppler, C.R. Kowol, P. Heffter, É.A. Enyedy:** Solution stability and redox properties of copper complexes of various methylated Triapine derivatives with strongly different anticancer activity, 35th International Conference on Solution Chemistry, Szeged, 2018. augusztus 26-30.
- **Vivien Pósa, Sonja Hager, Veronika F.S. Pape, Gergely Szakács, Bernhard K. Keppler, Christian R. Kowol, Petra Heffter, Éva A. Enyedy:** Redox properties and solution stability of copper complexes formed with various methylated Triapine derivatives, International Symposium on Metal Complexes, ISMEC, Hajdúszoboszló/Debrecen, 2019.06.11-14.

Oktatás Kvantitatív kémiai analízis laboratórium (gyógyszerész hallgatóknak)