

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie
Slovenská technická univerzita v Bratislave
Personálne oddelenie
Radlinského 9
812 37 Bratislava


Vec: Žiadosť o účasť vo výberovom konaní na funkčné miesto odborný asistent

Na základe vyhláseného výberového konania v zmysle § 5 ods 3 Zákona č. 552 /2003 Z.z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov, uverejneného na stránke Ministerstva školstva SR a na webovej stránke STU a vývesných tabuliach Fakulty chemickej a potravinárskej technológie STU zo dňa 22. 4. 2024, sa týmto prihlasujem do výberového konania na obsadenie funkčného miesta odborný asistent, pre študijný odbor Chemické inžinierstvo a technológie na Ústave organickej chémie, katalýzy a petrochémie FCHPT STU v Bratislave, s nástupom od 1. 9. 2024.

K žiadosti prikladám:

- životopis vo forme Europass
- Prehľad publikačnej činnosti a vedeckej činnosti
- Prehľad pedagogickej činnosti
- doklady o vzdelaní
- výpis z registra trestov

v Bratislave dňa 23. 5. 2024


.....
podpis

Súčasne týmto v súlade so Zákonom č. 18/2018 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, dávam súhlas so spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov na Fakulte chemickej a potravinárskej technológie, Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, na účely vedenia v databáze uchádzačov o zamestnanie.

Europass - životopis



Osobné údaje

Priezvisko / Meno **Lopatka Pavol**
Adresa Mesačná 13/2400, 90042 Miloslavov
Telefón +421 911 352 012
E-mail pavollopotka@gmail.com
Štátna príslušnosť Slovenská republika
Dátum narodenia 20. 12. 1990
Pohlavie Muž

Prax

Od - do 1.9.2020 – súčasnosť
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie Odborný asistent
Hlavné činnosti a zodpovednosť Organická syntéza, vedecká činnosť, pedagogická činnosť, vedenie študentov bakalárskeho a inžinierskeho štúdia.
Názov a adresa zamestnávateľa Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Radlinského 9, 812 37 Bratislava
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva Organická chémia/škoolstvo

Od - do 1. 10. 2018 - súčasnosť
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie Vedecko-výskumný pracovník / chemik
Hlavné činnosti a zodpovednosť Zákazková syntéza dopytovaných zlúčenín pre svetový trh s požadovanou vysokou kvalitou a pridanou hodnotou.
Názov a adresa zamestnávateľa Georganics Ltd., Koreničova 1, 81103 Bratislava
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva Spoločnosť Georganics Ltd. bola založená v roku 1998 a patrí k popredným dodávateľom laboratórnych chemikálií v EÚ a celom svete. Kvalifikovaní chemici spoločnosti sa špecializujú na zákazkovú syntézu širokého spektra organických zlúčenín s dôrazom na heteroaromatické zlúčeniny, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou výskumu a vývoja v biochemickom, farmaceutickom a chemickom priemysle.

Od - do 1. 3. 2018 – 31. 8. 2018
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie Výskumný pobyt v zahraničí
Hlavné činnosti a zodpovednosť Organická syntéza, vedecká činnosť
Názov a adresa zamestnávateľa University of Graz, Institute of Chemistry, Heinrichstrasse 28, 8010 Graz, Austria
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva Organická chémia/škoolstvo

Od - do	1.8. 2015 – 28. 2. 2018																														
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Chemický laboratórny technik a kontrolór																														
Hlavné činnosti a zodpovednosť	Zabezpečovanie chemikálií a spotrebného materiálu na laboratórne cvičenia, údržba a oprava laboratórneho vybavenia, likvidácia chemických odpadov, správa majetku oddelenia organickej chémie uloženého v skladoch.																														
Názov a adresa zamestnávateľa	Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie/Oddelenie organickej chémie, FCHPT STU, Bratislava, Radlinského 9, 812 37																														
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Školstvo																														
Vzdelávanie a príprava																															
Od - do	2015-2019																														
Názov získanej kvalifikácie	Philosophiae doctor (PhD.)																														
Hlavné predmety / profesijné zručnosti	Organická chémia																														
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie a prípravu	Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie/Oddelenie organickej chémie, FCHPT STU v Bratislave																														
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	III. stupeň vysokoškolského vzdelania (PhD.)																														
Od - do	2013-2015																														
Názov získanej kvalifikácie	Inžinier (Ing.)																														
Hlavné predmety / profesijné zručnosti	Organická chémia																														
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie a prípravu	Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie/Oddelenie organickej chémie, FCHPT STU v Bratislave																														
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	II. stupeň vysokoškolského vzdelania (Ing.)																														
Osobná spôsobilosť																															
Materinský jazyk	Slovenský																														
Ďalší jazyk																															
Sebahodnotenie Európska úroveň (*)																															
Anglický Jazyk																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Porozumenie</th> <th colspan="4">Hovorenie</th> <th colspan="2">Písanie</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Počúvanie</th> <th colspan="2">Čítanie</th> <th colspan="2">Ústna interakcia</th> <th colspan="2">Samostatný ústny prejav</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>Samostatný používateľ</td> <td>C1</td> <td>Skúsený používateľ</td> <td>B2</td> <td>Samostatný používateľ</td> <td>B2</td> <td>Samostatný používateľ</td> <td>B2</td> <td>Samostatný používateľ</td> </tr> </tbody> </table>	Porozumenie				Hovorenie				Písanie		Počúvanie		Čítanie		Ústna interakcia		Samostatný ústny prejav				B2	Samostatný používateľ	C1	Skúsený používateľ	B2	Samostatný používateľ	B2	Samostatný používateľ	B2	Samostatný používateľ
Porozumenie				Hovorenie				Písanie																							
Počúvanie		Čítanie		Ústna interakcia		Samostatný ústny prejav																									
B2	Samostatný používateľ	C1	Skúsený používateľ	B2	Samostatný používateľ	B2	Samostatný používateľ	B2	Samostatný používateľ																						
	(*) Úroveň podľa Spoločného európskeho referenčného rámca (CEF)																														
Sociálne zručnosti a kompetencie	schopnosť pracovať v tíme a konštruktívne komunikovať s ľuďmi schopnosť viesť tím študentov dobrá schopnosť adaptovať sa na multikulturálne prostredie získaná pracovnými skúsenosťami v zahraničí																														
Organizačné zručnosti a kompetencie	zmysel pre organizáciu (dlhoročné skúsenosti so zabezpečovaním chodu laboratória -zásobovanie chemikáliami a spotrebným tovarom, údržba zariadení a prístrojov)																														
Technické zručnosti a kompetencie	skúsenosti s využitím moderných syntetických metód a prístrojov: organokovová chémia, karbonylačná chémia, prietoková chémia s využitím mikroreaktorov, syntéza s využitím plyných reagentov, syntéza látok v multigramových množstvách, práca s vysokoreaktívnymi zlúčeninami																														
Počítačové zručnosti a kompetencie	dobrá znalosť nástrojov Microsoft Office™ (Word, Excel a PowerPoint); dobrá znalosť nástrojov ChemDraw a Mestrenova																														

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE
Fakulta chemickej a potravinárskej technológie

**SUMÁRNÝ PREHĽAD PEDAGOGICKEJ A VEDECKOVÝSKUMNEJ ČINNOSTI
K ŽIADOSTI NA VÝBEROVÉ KONANIE ZA MIESTO ODBORNÉHO ASISTENTA**

v odbore Chemické inžinierstvo a technológie

Meno a priezvisko:	Pavol Lopatka
Narodený (dátum a miesto):	20. 12. 1990
Akademické a vedecké hodnosti (titul a rok získania):	Ing. (2015), PhD. (2019)
Funkčné zaradenie: odborný asistent	
Pracovisko: Oddelenie organickej technológie, katalýzy a ropy	
Priebeh zamestnania: 1.9.2020 - súčasnosť	

1) Prehľad pedagogickej činnosti v členení:

1.1 Prednášky (predmet, obdobie – akademické roky od-do, rozsah – počet semestrov a počet hodín týždenne):

Kombinatoriálna a medicínska chémia (2020/2021 – 2023/2024, 3 semestre, 2 h týždenne)
Nové trendy v organickej syntéze (2020/2021 – 2022/2023, 3 semestre, 2 h týždenne)
Chemické špeciality pre domácnosť, záhradu a priemysel (2021/2022 – 2023/2024, 3 semestre, 2 h týždenne)
Nové trendy v organickej syntéze (pre doktorandské štúdium) (2021/2022, 1 semester, 2 h týždenne)

1.2 Seminára a laboratórne cvičenia (predmet, obdobie – akademické roky od-do, rozsah – počet semestrov a počet hodín týždenne)

Kombinatoriálna a medicínska chémia (2020/2021 – 2023/2024, 3 semestre, 1 h týždenne)
Organická chémia II (2020/2021, 1 semester, 2 h týždenne)
Laboratórne cvičenie z organickej chémie (2020/2021 – 2021/2022, 2 semestre, 2 h týždenne)
Laboratórne cvičenie z organickej chémie II (2021/2022, 1 semester, 5 h týždenne)
Laboratórne cvičenie z chémie liečiv (2022/2023, 1 semester, 2 h týždenne)
Organická chémia I (2023/2024, 1 semester, 2 h týždenne)
Semestrálny projekt I (2023/2024, 1 semester, 4 h týždenne)
Semestrálny projekt II (2023/2024, 1 semester, 4 h týždenne)
Laboratórium organickej syntézy I (2023/2024, 1 semester, 4 h týždenne)
Laboratórium organickej syntézy II (2023/2024, 1 semester, 4 h týždenne)
Laboratórium chemických technológií I (2023/2024, 1 semester, 5 h týždenne)
Laboratórium chemických technológií II (2023/2024, 1 semester, 5 h týždenne)

Laboratórne cvičenie z organickej chémie I a II (2015/2016 – 2017/2018, 5 semestrov, 5h týždenne)

1.3 Vedenie doktorandov resp. ašpirantov:

- počet vyškolených: 0
- počet súčasne školených: 0

1.4 Vedenie záverečných diplomových prác - počet: 0

1.5 Vedenie záverečných bakalárskych prác - počet: 3

1.6 Vedenie študentov v rámci ŠVOČ (počet, príp. umiestnenie vo fakultnom, resp. bývalom celoštátnom kole): 2 (3. a 5. miesto)

1.7 VŠ učebnice (kategória ACA, ACB, ACC a ACD) - počet: 0

1.8 Skriptá (kategória BCI a BCK) - počet: 0

2) Prehľad vedeckovýskumnej činnosti v členení:

2.1 Zoznam publikácií a iných výstupov z vedeckovýskumnej činnosti spracovaný v členení podľa Vyhlášky č. 456/2012 MŠVVaŠ o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. Pri všetkých kolektívnych prácach uviesť podiel uchádzača v percentách.

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

V2_01 BABJAK, Matej [15 %] - KOÓŠ, Peter [15 %] - MARKOVIČ, Martin [15 %] - LOPATKA, Pavol [15 %] - SLATKOVSKÁ, Beáta [Kandriková] [15 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Palladium-catalysed carbonylation reactions with CO surrogates. In *Advances in Organic Chemistry*, September 4-7, 2016, Smolenice, Slovak Republic : Conference of Organic Chemists. 1. vyd. Bratislava : Univerzita Komenského, 2016, S. 22. ISBN 978-80-89867-00-4.

V2_02 BABJAK, Matej [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - MARKOVIČ, Martin [20 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - GRACZA, Tibor [20 %]. Alternatívne zdroje oxidu uhoľnatého pre Pd-katalyzované karbonylačné reakcie. In *50 rokov katedry organickej chémie*, Košice, 8.-10.jún 2016. 1. vyd. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2016, S. 9. ISBN 978-80-8152-428-8.

V2_03 LOPATKA, Pavol [35 %] - MARKOVIČ, Martin [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [15 %]. Glyoxylic Acid as a Sustainable Carbon Monoxide Source for Carbonylation Reactions. In *Advances in Organic Chemistry*, September 4-7, 2016, Smolenice, Slovak Republic : Conference of Organic Chemists. 1. vyd. Bratislava : Univerzita Komenského, 2016, S. 64. ISBN 978-80-89867-00-4.

V2_04 LOPATKA, Pavol [40 %] - MARKOVIČ, Martin [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - GRACZA, Tibor [20 %]. Pd-Catalysed carbonylations in Micro-flow System. In *ChemZi* : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 176. ISSN 1336-7242.

V2_05 MAGYAROVÁ, Zuzana [60 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - SOTÁK, Tomáš [20 %]. Príprava cyklopentyletyleteru v prítomnosti zeolitov. In Prírodné a syntetické zeolity na Slovensku 2023. 1. vyd. Bratislava : FCHPT STU, 2023, S. 47-52. ISBN 978-80-8208-104-9.

V2_06 MARKOVIČ, Martin [30 %] - LOPATKA, Pavol [30 %] - KOÓŠ, Peter [30 %] - GRACZA, Tibor [10 %]. Oxalyl chloride as ex-situ donor of carbon monoxide in carbonylation reactions. In ChemZi : Zborník abstraktov 67. zjazdu chemikov, 7. - 11. september 2015, Vysoké Tatry, Horný Smokovec. Roč. 11, č. 1 (2015), s. 154. ISSN 1336-7242.

V2_07 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Asymmetric Formal Synthesis of (+)-Pyrenolide D. In 16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Programme & Book of Abstracts : June 14 - 17, 2015, Balatonalmádi, Hungary. 1. vyd. Budapest : Hungarian Chemical Society, 2015, S. 96. ISBN 978-963-9970-55-7.

V2_08 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Total Synthesis of Natural Products: (+)-Andytriol and a Biomimetic Approach to Varioxiranes. In 16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Programme & Book of Abstracts : June 14 - 17, 2015, Balatonalmádi, Hungary. 1. vyd. Budapest : Hungarian Chemical Society, 2015, S. 28. ISBN 978-963-9970-55-7.

V2_09 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - BABJAK, Matej [15 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - GRACZA, Tibor [15 %]. Flow Pd-Catalysed Carbonylation Reactions. In Advances in Organic Chemistry, September 4-7, 2016, Smolenice, Slovak Republic : Conference of Organic Chemists. 1. vyd. Bratislava : Univerzita Komenského, 2016, S. 67. ISBN 978-80-89867-00-4.

V2_10 PAXIAN, Samuel [34 %] - BABJAK, Matej [33 %] - LOPATKA, Pavol [33 %]. Pd-katalyzované aminokarbonylácie s využitím nových prekursorov oxidu uhoľnatého. In Chémia a technológie pre život, 24. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou [elektronický zdroj] : elektronický zborník recenzovaných príspevkov. 1. vyd. Bratislava, Slovensko : Slovenská chemická knižnica, 2022, S. 312-312. ISBN 978-80-8208-083-7.

V2_11 LOPATKA, Pavol [25 %] - MARKOVIČ, Martin [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Accelerating CO Gas-Free Carbonylation of Aryl Bromides in Continuous Flow System. In ChemZi : Zborník abstraktov, 73. Zjazd chemikov, 06.-10.09.2021. Roč. 17, č. 1 (2021), s. 216-216. ISSN 1336-7242.

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

V3_01 MARKOVIČ, Martin [60 %] - LOPATKA, Pavol [10 %] - KOÓŠ, Peter [5 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Asymmetric Formal Synthesis of (+)-Pyrenolide D. In Synthesis. Vol. 46, iss. 6 (2014), s. 817-821. ISSN 0039-7881 (2014: 2.689 - IF, Q2 - JCR Best Q, 1.066 - SJR, Q1 - SJR Best Q).

V3_02 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. First total synthesis of natural andytriol and a biomimetic approach to varioxiranes. In Tetrahedron. Vol. 71, iss. 44 (2015), s. 8407-8415. ISSN 0040-4020 (2015: 2.645 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.941 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: CC: 000362920500003 ; DOI: 10.1016/j.tet.2015.09.002.

- V3_03 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Zn-Mediated Reduction of Oxalyl Chloride Forming CO and Its Application in Carbonylation Reactions. In *Organic Letters*. Vol. 17, iss. 22 (2015), s. 5618-5621. ISSN 1523-7052 (2015: 3.005 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1021/acs.orglett.5b02840 ; CC: 000365462900027.
- V3_04 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Glyoxylic Acid as a Carbon Monoxide Source for Carbonylation Reactions. In *Chemistry Select*. Vol. 1, iss. 10 (2016), s. 2454-2457. ISSN 2365-6549 (2016: Q4 - JCR Best Q). V databáze: CC: 000395417800055.
- V3_05 HONE, Christopher A. [10 %] - LOPATKA, Pavol [60 %] - MUNDAY, Rachel [10 %] - O'KEARNEY-MCMULLAN, Anne [10 %] - KAPPE, Oliver C. [10 %]. Continuous-flow Synthesis of Aryl Aldehydes by Pd-catalyzed Formylation of Aryl Bromides Using Carbon Monoxide and Hydrogen. In *ChemSusChem*. Vol. 12, iss. 1 (2019), s. 326-337. ISSN 1864-5631 (2018: 7.804 - IF, Q1 - JCR Best Q, 2.367 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1002/cssc.201802261 ; CC: 000456279600030 ; SCOPUS: 2-s2.0-85056584174.
- V3_06 LOPATKA, Pavol [22,5 %] - MARKOVIČ, Martin [22,5 %] - KOÓŠ, Peter [22,5 %] - LEY, Steven V. [10 %] - GRACZA, Tibor [22,5 %]. Continuous Pd-Catalyzed Carbonylative Cyclization Using Iron Pentacarbonyl as a CO Source. In *Journal of Organic Chemistry*. Vol. 84, iss. 22 (2019), s. 14394-14406. ISSN 0022-3263 (2018: 4.745 - IF, Q1 - JCR Best Q, 1.607 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1021/acs.joc.9b02453 ; CC: 000497259900003.
- V3_07 MARKOVIČ, Martin [25 %] - LOPATKA, Pavol [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Recent Applications of Continuous Flow in Homogeneous Palladium Catalysis. In *Synthesis-Stuttgart*. Vol. 52, iss. 23 (2020), s. 3511-3529. ISSN 0039-7881 (2020: 3.157 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.885 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1055/s-0040-1707212 ; SCOPUS: 2-s2.0-85089868745 ; CC: 000583039100002.
- V3_08 VERNET, Guillem [10 %] - SALEHI, Mohammad-Sadegh [5 %] - LOPATKA, Pavol [60 %] - WILKINSON, Sam K. [3 %] - BERMINGHAM, Sean K. [3 %] - MUNDAY, Rachel [1 %] - O'KEARNEY-MCMULLAN, Anne [1 %] - LESLIE, Kevin [2 %] - HONE, Christopher A. [10 %] - KAPPE, Oliver C. [5 %]. Cu-catalyzed aerobic oxidation of diphenyl sulfide to diphenyl sulfoxide within a segmented flow regime: Modeling of a consecutive reaction network and reactor characterization. In *Chemical Engineering Journal*. Vol. 416, (2021), s. [1-13], art. no. 129045. ISSN 1385-8947 (2021: 16.744 - IF, Q1 - JCR Best Q, 2.419 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.cej.2021.129045 ; SCOPUS: 2-s2.0-85102267708 ; CC: 000661105400031.
- V3_09 LOPATKA, Pavol [20 %] - GAVENDA, Michal [20 %] - MARKOVIČ, Martin [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - GRACZA, Tibor [20 %]. Flow Pd(II)-Catalysed Carbonylative Cyclisation in the Total Synthesis of Jaspine B. In *Catalysts*. Vol. 11, iss. 12 (2021), s. [1-15], art. no. 1513. ISSN 2073-4344 (2021: 4.501 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.728 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/catal11121513 ; CC: 000736211000001.
- V3_10 MARKOVIČ, Martin [20 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - SOTÁK, Tomáš [5 %] - HÁZ, Aleš [5 %] - GRACZA, Tibor [5 %] - LEY, Steven V. [5 %] - KRÁLIK, Milan [20 %].

Palladium catalysts supported on biodegradable urea-based polymers in synthesis with CO – part A. In Catal. Today. [CATTOD_114830], (2024) akceptované.

V3_11 MARKOVIČ, Martin [20 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - SOTÁK, Tomáš [5 %] – HÁZ, Aleš [5 %] - GRACZA, Tibor [5 %] - LEY, Steven V. [5 %] – KRÁLIK, Milan [20 %]. Palladium catalysts supported on biodegradable urea-based polymers in synthesis with CO – part B. In Catal. Today. [CATTOD_114831], (2024) akceptované.

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

O2_01 LOPATKA, Pavol [25 %] - MARKOVIČ, Martin [25 %] - KOÓŠ, Peter [25 %] - GRACZA, Tibor [25 %]. Palladium-catalyzed CO-free oxycarbonylations in micro flow system. In Liblice 2018 : Book of Abstract. 1. vyd. Praha : Czech Chemical Society, 2018, S. 43.

O2_02 LOPATKA, Pavol [20 %] - MARKOVIČ, Martin [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - KRÁLIK, Milan [20 %] - GRACZA, Tibor [20 %]. Utilisation of iron carbonyls in Pd-catalysed carbonylation in batch and flow mode. In EuropaCat 2023, 15th European Congress on Catalysis. 1. vyd. Praha, Česko : European Federation of Catalysis Societies, 2023, S. [1-1].

O2_03 MAGYAROVÁ, Zuzana [40 %] - HRONEC, Milan [5 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - SOTÁK, Tomáš [35 %]. Preparation of cyclopentyl ethyl ether in the presence of zeolites. In 15th Pannonian International Symposium on Catalysis : Program and Abstracts. 1. vyd. Lublin, Poľsko : New Chemical Syntheses Institute, 2022, S. 90-90. ISBN 978-83-965789-0-7.

O2_04 MAGYAROVÁ, Zuzana [40 %] - HRONEC, Milan [10 %] - LOPATKA, Pavol [10 %] - SOTÁK, Tomáš [40 %]. Catalytic preparation of cyclopentyl ethyl ether from primary alcohols. In 9th International Conference on Chemical Technology , ICCT 2022 [elektronický dokument] : Book of Abstracts. 1. vyd. Praha, Česko : Czech Society of Industrial Chemistry, 2022, S. [1-1].

O2_05 MAGYAROVÁ, Zuzana [40 %] - HRONEC, Milan [10 %] - LOPATKA, Pavol [10 %] - SOTÁK, Tomáš [40 %]. Gas-phase synthesis of cyclopentyl ethyl ether from cyclopentanol and ethanol. In Book of abstracts of the 10th International Conference on Chemical Technology. 1. vyd. Praha, Česko: AMCA, spol. s r.o., 2023, S. 151-151. ISBN 978-80-88214-40-3.

O2_06 MAGYAROVÁ, Zuzana [40 %] - HORVÁTH, Blažej [10 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - SOTÁK, Tomáš [30 %]. Etherification of tetrahydrofurfuryl alcohol and ethanol in the presence of zeolite-based catalysts. In Book of abstracts of the 10th International Conference on Chemical Technology. 1. vyd. Praha, Česko: AMCA, spol. s r.o., 2023, S. 150-150. ISBN 978-80-88214-40-3.

O2_07 MARKOVIČ, Martin [20 %] - LOPATKA, Pavol [20 %] - KOÓŠ, Peter [20 %] - SOTÁK, Tomáš [15 %] - GRACZA, Tibor [15 %] - KRÁLIK, Milan [10 %]. Palladium catalysts supported on biodegradable urea-based polymers in synthesis with CO. In EuropaCat 2023, 15th European

Congress on Catalysis. 1. vyd. Praha, Česko: European Federation of Catalysis Societies, 2023, S. [1-1].

Štatistika: kategória publikačnej činnosti

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	11
V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	11
O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka	7
Súčet	29

2.2 Prednášky na zahraničných vedeckých podujatiach (v zozname vyznačte pozvané prednášky a prednášky osobne prednesené) – počet: 1

z toho: - pozvané prednášky - počet: 0

- osobne prednesené prednášky - počet: 1 (Palladium-catalyzed CO-free oxycarbonylations in micro flow system. In Liblice 2018 : Book of Abstract. 1. vyd. Praha: Czech Chemical Society, 2018, S. 43.)

2.3 Riešené vedeckovýskumné projekty:

- VEGA: 1/0488/14; 1/0552/18; 1/0766/20
- APVV: APVV-14-0147, APVV-20-0105
- iné: Program na podporu mladých výskumníkov na STU:
 1. Kyselina glyoxylová ako zdroj oxidu uhoľnatého v karbonylačných reakciách (2016)
 2. Pentakarbonyl železa ako zdroj oxidu uhoľnatého v karbonylačných flow reakciách (2017)

2.5 Citácie (počty):

- SCI: 141 (117 bez autocitácií)

Dátum: 23. 5 . 2024


.....
podpis uchádzača

SÚHLAS S UVEREJNENÍM ÚDAJOV

v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

Dolu podpísaný PAVOL LAPATKA V súlade s čl. 6 ods. 1 písm. a) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov (GDPR) a s § 13 ods. (1) písm. a) zákona č.18/2018 o ochrane osobných údajov

udeľujem/~~neudeľujem~~

Fakulte chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave súhlas s uverejnením údajov pre účely zverejnenia a overenia výsledku výberového konania na webovom sídle

www.fchpt.stuba.sk, na ktorom sa zverejňuje výsledok výberového konania v rozsahu:

1. meno, priezvisko, rodné priezvisko,
2. akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti,
3. rok narodenia,
4. údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,
5. údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,
6. údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní,
7. údaje o publikačnej činnosti,
8. ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,
9. počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili.

Beriem na vedomie, že tento súhlas je možné kedykoľvek odvolať zaslaním písomnej žiadosti na adresu:

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU,
Personálne oddelenie
Radlinského 9
812 37 Bratislava

Odvolanie súhlasu nemá vplyv na zákonnosť zverejnenia osobných údajov založeného na súhlase pred jeho odvolaním.

Podmienky ochrany súkromia na STU sú zverejnené na webovom sídle STU na linke:

https://www.stuba.sk/sk/pracoviska/centrum-vypoctovej-techniky/podmienky-ochrany-sukromia-nastu.html?page_id=12121

v Bratislave, dňa 23.5.2024

.....
podpis

