

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 v študijnom odbore Chémia, na Ústave organickej chémie, katalýzy a petrochémie na Oddelení organickej chémie s nástupom od 01.09.2023.

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 18.04.2023, sa týmto prihlasujem do výberového konania na obsadenie funkčného miesta odborný asistent, pre študijný odbor Chémia na Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie/Oddelenie organickej chémie FCHPT STU v Bratislave, s nástupom od 01.09.2023.

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...18.5.2023.....



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.

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE
Fakulta chemickej a potravinárskej technológie

SUMÁRNÝ PREHĽAD PEDAGOGICKEJ A VEDECKOVÝSKUMNEJ ČINNOSTI
K ŽIADOSTI NA VÝBEROVÉ KONANIE NA MIESTO ODBORNÝ ASISTENT

v študijnom odbore 17 Chémia

Meno a priezvisko: Lukáš Ďurina

Narodený (dátum a miesto): 12. 11. 1995, Bratislava, Slovenská republika

Akademické a vedecké hodnosti (titul a rok získania): Ing. (2018) PhD. (2022)

Funkčné zaradenie: Odborný asistent PhD. (2022-2023)

Pracovisko: Oddelenie organickej chémie

Priebeh zamestnania: 9/2022–5/2023 FCHPT STU, odborný asistent PhD.

1) Prehľad pedagogickej činnosti v členení:

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

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

LC z organickej chémie I, 2018/2019–2020/2021, 2022/2023, 2 semestre 5 h, 2 semestre 2h

LC z organickej chémie II, 2018/2019–2020/2021, 3 semestre, 5 h

LC z chémie liečiv, 2021/2022, 1 semester, 2 h

Organická chémia I, 2022/2023, 1 semester 4 h

Organická chémia II, 2022/2023, 1 semester 4 h

Laboratórium organickej syntézy II (v rámci vedenia študentov Ing. štúdia)

Semestrálny projekt II (v rámci vedenia študentov Ing. štúdia)

1.3 Vedenie doktorandov resp. aspirantov:

- počet vyškolených: 0

- počet súčasne školených: 0

1.4 Vedenie záverečných diplomových prác - počet: 1 (z toho 1 × ako konzultant)

1.5 Vedenie záverečných bakalárskych prác - počet: 1 (z toho 1 × ako konzultant)

1.6 Vedenie študentov v rámci ŠVOČ (počet, príp. umiestnenie vo fakultnom, resp. bývalom celoštátnom kole): 1 (1 × 3. miesto)

1.7 VŠ učebnice (kategória ACA, ACB, ACC a ACD) - počet: 0 (pripravované Mechanizmy organických reakcií 1 a 2)

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.
Priložené na stranách 3–4.

2.2 Prednášky na zahraničných vedeckých podujatiach^{xxx} (v zozname vyznačte pozvané prednášky a prednášky osobne prednesené) - počet: 0
z toho: - pozvané prednášky - počet: 0
- osobne prednesené prednášky - počet: 0

2.3 Prednášky na domácich vedeckých podujatiach (v zozname vyznačte pozvané prednášky a prednášky osobne prednesené) - počet: 0
z toho:
- pozvané prednášky - počet: 0
- osobne prednesené prednášky - počet: 0 (so zahraničnou účasťou, prednesené v anglickom jazyku)

2.4 Riešené vedeckovýskumné projekty:

- VEGA: 2
- APVV: 0
- ŠPVaV: 0
- medzinárodné projekty: 0
- iné (napr. aplikovaný výskum MŠVVaŠ SR, finančný príspevok MŠVVaŠ SR na medzinárodné projekty, projekty od iných agentúr resp nadácií a pod.): 1
- ZoD - počet: 0

2.5 Citácie (počty):

- SCI: 3
- knižné: 0
- iné: 0

Dátum: 17.5.2023



.....
podpis uchádzača

^{xxx}/ ČR sa považuje za zahraničie od 1.1.1993

Publikačná a vedecká činnosť

1) Monografie:

2) Pôvodné vedecké práce v časopisoch registrovaných v CC:

1. Ďurina, L.; Malatinský, T.; Moncol, J.; Záborský, O.; Fischer, R. *Synthesis* **2021**, *53*, 688-698.

"Highly Diastereoselective Reactions of Isoxazolidine-4,5-diols with Grignard Reagents: A New Approach to *anti,syn*- γ -Amino- α,β -diols". (60 %), ADC, IF (2021) = 3,019, Q2 (JCR), Q1 (SJR)

2. Ďurina, L.; Ďurinová, A.; Trejtnar, F.; Janotka, L.; Messingerová, L.; Doháňošová, J.; Moncol, J.; Fischer, R. *Beilstein J. Org. Chem.* **2021**, *17*, 2781-2786. "Highly stereocontrolled total synthesis of racemic codonopsinol B through isoxazolidine-4,5-diol vinylation". (50 %), ADC, IF (2021) = 2,544, Q2 (JCR), Q2 (SJR)

3) Pôvodné vedecké práce neregistrované v CC:

Abstrakty príspevkov z domácich (AFH) a zahraničných (AFG) konferencií, ktoré vyšli v konferenčnom zborníku alebo časopise, boli odprezentované formou posterov. (odseky 6 a 7)

4) Prednášky osobne odprednášané na medzinárodných konferenciách a iných vedeckých podujatiach v zahraničí:

4) Prednášky na domácich konferenciách a iných vedeckých podujatiach doma:

5) Prednášky na medzinárodných podujatiach:

6) Postre na domácich konferenciách: (AFH)

1. Ďurina, L.; Ďurinová, A.; Moncol, J.; Fischer, R. In *ChemZi: Zborník abstraktov*, 73. Zjazd chemikov, 06.-10.09.2021, **2021**, Roč. 17, č. 1, s. 208-208. "Synthesis of Racemic Pyrrolidine Alkaloid Codonopsinol B for Cell Proliferation Assays.". (70%)

2. Ďurina, L.; FISCHER, R. *Interaktívna konferencia mladých vedcov*, **2020**, Banská Bystrica: OZ Preveda 2020, s. 1, ISSN 978-80-972360-6-9. „Využitie stereoselektívnych nukleofilných adícií izoxazolidín-4,5-diolov s Grignardovými činidlami v syntéze pyrrolidínových alkaloidov.“ (80 %)

3. MALATINSKÝ, T.; ĎURINA, L.; FISCHER, R. *Advances in Organic Chemistry*, 04.-07.09.2016, Smolenice, Slovak Republic : Conference of Organic Chemists. 1. vyd. Bratislava : Univerzita Komenského, **2016**, s. 66. ISBN 978-80-89867-00-4. „Cyclic sulfites in the synthesis of N-carbamoylisoxazolidines.“ (30 %)

7) Postre na medzinárodných konferenciách: (AFG)

8) Vysokoškolské skriptá :

9) Autorské osvedčenia:

10) Vedeckovýskumné a tématické úlohy:

Ako spoluriešiteľ nasledovných grantových projektov:

1. Projekt VEGA, č. p. **1/0552/18** (2018-2021), Bratislava **2018**, „Asymetrické a stereoselektívne syntézy prírodných látok a ich analógov.“ (riešiteľ)
2. Grant STU v rámci programu podpory mladých výskumníkov č. **1628** (05/2019-12/2019), Bratislava **2019**, „Využitie stereoselektívnych nukleofilných adícií izoxazolidín-4,5-diolov s Grignardovými činidlami v syntéze pyrolidínových alkaloidov.“ (zodpovedný riešiteľ)
3. Projekt VEGA, č. p. **1/0152/23** (2023-2026), Bratislava **2023**, „Inovatívne metódy syntézy a racionálny dizajn bioaktívnych analógov indolizidínových, pyrolidínových a spiroizoxazolidínových alkaloidov.“ (riešiteľ)

SÚHLAS S UVEREJNENÍM ÚDAJOV

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

Dolu podpísaný Lukáš Ďurina 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

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 18.5.2023.....


.....

podpis