

Изборном већу Хемијског факултета

Изборно веће Хемијског факултета, на седници одржаној 8. 2. 2024, донело је одлуку о расписивању конкурса за избор једног наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Органска хемија и одредило нас у комисију референата (Одлука бр. 135/2 од 8. 2. 2024). На основу увида у конкурсни материјал, подносимо Већу следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс, објављен дана 28. 2. 2024. у листу „Послови“, пријавио се један кандидат - др Филип Бихеловић.

А. Биографски подаци

Филип Бихеловић рођен је 19. 8. 1981. године. Године 2000. завршио је Хемијско-прехранбену технолошку школу у Београду, као ђак генерације. Због освојеног 2. места на савезном такмичењу из хемије у оквиру покрета “Науку младима” 2000. године уписао је студије на Хемијском факултету Универзитета у Београду без полагања пријемног испита. Од 1999. године ангажован је као сарадник у Истраживачкој станици Петница, где је одржао низ предавања и лабораторијских вежби за ученике средњих школа и професоре хемије у основним и средњим школама. У току лета 2004. године боравио је три месеца на студентској пракси у САД, на University of Illinois at Urbana-Champaign, код професора Дејвида Џина. Дипломирао је 2005. године на Хемијском факултету Универзитета у Београду, са просечном оценом 9,90 (девет запета деведесет). Дипломски рад одбранио је са оценом 10 (десет). Године 2006. уписао се на докторске студије на Хемијском факултету Универзитета у Београду, на Катедри за органску хемију, а докторску дисертацију под насловом: “Тотална синтеза абисомицина Ц” одбранио је 2011. године (ментор Радомир Н. Саичић). Од 1. 2. 2013. до 1. 2. 2014. био је на постдокторским студијама на Лудвиг Максимилијан Универзитету у Минхену, у групи проф. Дирка Траунера. Од фебруара 2006. године запослен је у звању сарадника у настави при Катедри за органску хемију, од 2008. године у звању асистента, а 2014. године изабран је у звање доцента на Хемијском факултету Универзитета у Београду. Године 2019. изабран је у звање ванредног професора за ужу научну област органска хемија.

Б. Научна делатност

Научно-истраживачка делатност кандидата је у области органске синтезе. Кандидат је остварио изванредне резултате у области тоталне синтезе природних производа, као и

у области развоја синтетичке методологије: тоталне синтезе абисомицина Це, алстосколаризина А и крокацина, као и развој нове реакције циклизације катализоване златом, и двоструко катализоване циклизације, спадају у врхунска научна остварења, која су публикована у часописима изузетних вредности. Тотална синтеза алстонларсина А, коју је недавно реализовао у сарадњи са проф. Зораном Ферјанчић, је изванредно научно остварење, које је наишло на одличан пријем у међународној научној заједници: проф. Петер Волхарт, (по чијем уџбенику уче органску хемију студенти широм света, па и код нас), упутио је похвале ауторима и позвао их да напишу још један рад о свом истраживању у области алкалоида (и овај рад је добио највише оцене). Такође, изузетна остварења проф. Бихеловића уочио је и борд уредника реномиране научно-издавачке куће Thieme, који му је доделио Thieme Chemistry Journals Award - награду за перспективног младог професора на почетку каријере; о овоме га је обавестио проф. Бенџамин Лист, добитник Нобелове награде за хемију за 2021. годину. Резултати истраживања др Бихеловића објављени су у 25 радова са SCI листе, и то: 7 радова из категорије часописа изузетних вредности (7/M21a), 9 из категорије M21 (9/M21), 3/M22 и 6/M23. На 9 радова је аутор за кореспонденцију. Од претходног избора у звање ванредног професора објавио је 5 радова, и то 1/M21a, 2/M21, 1/M22 и 2/M23. Према бази података СКОПУС, др Филип Бихеловић је цитиран 385 пута, са Хиршовим индексом 10. Рецензент је за међународне научне часописе: Angewandte Chemie International Edition, Chemistry – A European Journal, European Journal of Organic Chemistry, Synlett и Journal of the Serbian Chemical Society.

Највећи део својих научних истраживања др Бихеловић је остварио кроз учешће и руковођење на пројектима Фонда за науку, Министарства просвете, науке и технолошког развоја, и компаније „Филип Морис“:

Пројекат у току

2022 – 2025: “Нове синтетичке методе и њихове примене за брзе тоталне синтезе сложених природних производа и биоактивних молекула” (New SMART Synthesis; Фонд за науку Републике Србије, евиденциони број 7750119). Учесник у пројекту, руководиоца два радна пакета.

Завршени пројекти

2020 – 2022: “Терапија РНК-вируса малим молекулима. Пренаменовање иминошећера и хлорокинских аналога против ковида 19” (SMART Repurposing; Фонд за науку Републике Србије, евиденциони број 7547552). Учесник у пројекту (национални фундаментални пројекат).

2017: “Развој поступка за добијање и производњу вазодилатора изосорбид-динитрата” (Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, евиденциони број 391-00-16/2017-16/2 ИП). Руководилац пројекта (домаћи иновациони пројекат).

2016 – 2017: “Тотална синтеза и биолошка активност деривата алтосколарицина А” (Пхилип Моррис). Руководилац пројекта (домаћи развојни пројекат).

2014 – 2015: “Развијање поступка семисинтезе антитуморног агенса паклитаксела (taxol®) из природног производа 10-деацетилбакатина III” (Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, евиденциони број 451-03-2802-ИП 1/191). Учесник у пројекту (домаћи иновациони пројекат).

2011 – 2019: “Развој нових синтетичких метода и њихова примена у синтези природних производа и биолошки активних једињења” (Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, евиденциони број 172027). Учесник у пројекту (национални фундаментални пројекат).

2006 – 2010: “Развој нових синтетичких метода и њихова примена у синтези природних производа и биолошки активних једињења” (Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, евиденциони број 142021). Учесник у пројекту (национални фундаментални пројекат).

Списак радова објављених после избора у звање ванредног професора

1. Z. Ferjancic, F. Bihelovic, B. Vulovic, R. Matovic, M. Trmcic, A. Jankovic, M. Pavlovic, F. Djurkovic, R. Prodanovic, A. Dj. Djelmas, N. Kalicanin, M. Zlatovic, D. Sladic, T. Vallet, M. Vignuzzi, R. N. Saicic “Development of iminosugar-based glycosidase inhibitors as drug candidates for SARS-CoV-2 virus via molecular modelling and in vitro studies” *J. Enzyme Inhib. Med. Chem.* **2024**, 39, 2289007. (M21, Chemistry, Medicinal, IF₂₀₂₂=5.6)
<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/14756366.2023.2289007>
2. F. Djurkovic, Z. Ferjancic, F. Bihelovic* “Intramolecular Dearomative Inverse-Electron-Demand Diels Alder Strategy for the Total Synthesis of (+)-Alstonlarsine A” *J. Org. Chem.* **2023**, 88, 11618. (M21, Chemistry, Organic, IF₂₀₂₁=4.198)
<https://pubs.acs.org/doi/full/10.1021/acs.joc.3c00923>
3. Z. Ferjancic, F. Bihelovic* “Total Synthesis of (+)-Alstonlarsine A: Old Reactions in Modern Alkaloids Synthesis” *Synlett* **2023**, 34, 203. (M22, Chemistry, Organic, IF₂₀₂₁=2.206)

<https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/a-1968-2233>

4. Z. Ferjancic, A. Kukuruzar, F. Bihelovic*: "Total Synthesis of (+)-Alstonlarsine A" *Angew. Chem. Int. Ed.* **2022**, 61, e202210297. HIGHLIGHTED in SYNFACTS (2022, 11, 1168). (M21a, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₂₂=16.6)
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/anie.202210297>
5. M. Trajkovic, M. Pavlovic, F. Bihelovic, Z. Ferjancic, R. N. Saicic "Total Synthesis of (+)-Swainsonine, (-)-Swainsonine, (+)-8-epi-Swainsonine and (+)-Dideoxy-Imino-Lyxitol by an Organocatalyzed Aldolization/Reductive Amination Sequence" *Nat. Prod. Commun.* **2022**, 17, doi:10.1177/1934578X221091672. (M23, Chemistry, Medicinal, IF₂₀₂₂=1.8)
<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1934578X221091672>

Списак радова објављених пре избора у звање ванредног професора

6. M. Trajkovic, Z. Ferjancic, R. N. Saicic, F. Bihelovic* "Enantioselective Synthesis of the Platensimycin Core by Silver(I)-Promoted Cyclization of $\Delta^6\text{-}\alpha$ -Iodoketone", *Chem. Eur. J.* **2019**, 25, 4340. (M21, Chemistry, Multidisciplinary, IF=2018=5,160)
<https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/chem.201900497>
7. F. Bihelovic, Z. Ferjancic, Z. Joncev "Synthesis of Two Novel C-19 Analogues of (\pm)-Alstoscholarisine A", *J. Serb. Chem. Soc.* **2019**, 84, 935-941. (M23, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₇=0,797).
<https://www.shd-pub.org.rs/index.php/JSCS/article/view/7848/804>
8. F. Bihelovic, B. Vulovic, R. N. Saicic "Gold(I)-Catalyzed C-O/C-C Bond-Forming Domino Reactions and Their Synthetic Applications", *Isr. J. Chem.* **2018**, 58, 521-530. (M22, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₇=2,607).
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ijch.201700033>
9. F. Bihelovic, D. Stichnoth, F. Surup, R. Mueller, D. Trauner "Total Synthesis of Crocagin A", *Angew. Chem. Int. Ed.* **2017**, 56, 12848-12851. (M21a, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₇=12,102).
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/anie.201612641>
10. F. Bihelovic, B. Vulovic, R. N. Saicic "Synthesis of Natural Products and the Development of Synthetic Methodology: The Case Study of (-)-Atrop-abyssoomicin C", *Nat. Prod. Commun.* **2017**, 12, 1209-1214. (M23, Chemistry, Medicinal, IF₂₀₁₇=0,809).
<https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/1934578X1701200816>

11. B. Vulovic, D. Kolarski, F. Bihelovic, R. Matovic, M. Gruden, R. N. Saicic, "Gold(I)-Catalyzed Domino Cyclizations of Diynes for the Synthesis of Functionalized Cyclohexenone Derivatives. Total Synthesis of (-)-Gabosine H and (-)-6-*epi*-Gabosine H", *Org Lett.* **2016**, 18, 3886. (M21a, Chemistry, Organic, IF₂₀₁₅=6,732).
<https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.orglett.6b01898>
12. F. Bihelovic, Z. Ferjancic, "Total Synthesis of (±)-Alstoscholarisine A", *Angew. Chem. Int. Ed.*, **2016**, 55, 2569-2572. (M21a, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₆=11,994).
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/anie.201510777>
13. L. Novkovic, M. Trmcic, M. Rodic, F. Bihelovic, M. Zlatar, R. Matovic, R. N. Saicic, "Synthesis of endoperoxides by domino reactions of ketones and molecular oxygen", *RSC Advances*, **2015**, 5, 99577–99584. (M21, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₄=3,840).
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2015/ra/c5ra13476e#!divAbstract>
14. R. Matovic, F. Bihelovic, M. Gruden-Pavlovic, R. Saicic, "Total synthesis and biological evaluation of atrop-*O*-benzyl-desmethylabyssomicin C", *Org. Biomol. Chem.* **2014**, 12, 7682-7685. (M21, Chemistry, Organic, IF₂₀₁₄=3,562).
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2014/ob/c4ob01436g/unauth#!divAbstract>
15. Z. Ferjancic, R. Matovic, F. Bihelovic, "Diastereoselective addition of alkenylchromium(III) reagents to Garner's aldehyde. The Nozaki-Hiyama-Kishi coupling approach to sphingosines and ceramides", *J. Serb. Chem. Soc.* **2014**, 79, 627-636. (M23, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₂=0.912).
https://www.shd.org.rs/JSCS/Vol79/No6/01_5730_4613.pdf
16. D. Velickovic, N. Milosavic, D. Bezbradica, F. Bihelovic, A. Segal, D. Segan, J. Trbojevic, A. Dimitrijevic, "The specificity of alpha-glucosidase from *Saccharomyces cerevisiae* differs depending on the type of reaction: hydrolysis versus transglucosylation" *Appl. Microbiol. Biotechnol.* **2014**, 98, 6317-6328. (M21, Biotechnology & Applied Microbiology, IF₂₀₁₃=3.811).
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00253-014-5587-9>
17. F. Bihelovic, I. Karadzic, R. Matovic, R. N. Saicic: Total synthesis and biological evaluation of (-)-atrop-abyssomicin C, 2013, *Org. Biomol. Chem.*, **2013**, 11, 5413-5424. (M21, Chemistry, Organic, IF₂₀₁₃= 3.487).
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2013/ob/c3ob40692j#!divAbstract>

18. F. Bihelovic, R. N. Saicic „Total Synthesis of (-)-atrop-Abyssomicin C“, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2012**, 51, 5687-5691 (M21a, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₁=13.455).
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/anie.201108223>
19. A. Dimitrijevic, D. Velickovic, F. Bihelovic, D. Bezbradica, R. Jankov, N. Milosavic „One-step, inexpensive high yield strategy for *Candida antarctica* lipase A isolation using hydroxyapatite“, *Bioresour. Technol.* **2012**, 107, 358-362. (M21a, Biotechnology & Applied Microbiology, IF₂₀₁₂=4.750).
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852411016889>
20. D. Velickovic, A. Dimitrijevic, F. Bihelovic, D. Bezbradica, Z. Knezevic-Jugovic, N. Milosavic „Novel glycoside of vanillyl alcohol, 4-hydroxy-3-methoxybenzyl-alpha-D-glucopyranoside: study of enzymatic synthesis, in vitro digestion and antioxidant activity“, *Bioproc. Biosyst. Eng.* **2012**, 35 (7), 1107-1115. (M21, Engineering, Chemical, IF₂₀₁₂= 1.869).
<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00449-012-0695-3>
21. A. Dimitrijevic, D. Velickovic, D. Bezbradic, F. Bihelovic, R. Jankov, N. Milosavic „Production of lipase from *Pseudozyma aphidis* and determination of the activity and stability of the crude lipase in polar organic solvents“, *J. Serb. Chem. Soc.* **2011**, 76(8), 1081-1092 (M23, Chemistry Multidisciplinary, IF₂₀₁₁= 0.879).
https://www.shd.org.rs/JSCS/Vol76/No8/03_5093_4186.pdf
22. D. Velickovic, A. Dimitrijevic, F. Bihelovic, D. Bezbradica, R. Jankov, N. Milosavic „A highly efficient diastereoselective synthesis of α -isosalicin by maltase from *Saccharomyces cerevisiae*“, *Process Biochem.* **2011**, 46(8), 1698-1702 (M22, Biochemistry & Molecular Biology, IF₂₀₁₀= 2.648).
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1359511311001668>
23. D. V. Velickovic, A. S. Dimitrijevi, F. J. Bihelovic, R. M. Jankov and N. Milosavic „Study of the Kinetic Parameters for Synthesis and Hydrolysis of Pharmacologically Active Salicin Isomer Catalyzed by Baker’s Yeast Maltase“, *Russ. J. Phys. Chem. A*, **2011**, 85 (13), 2317-2321. (M23, Chemistry, Physical, IF₂₀₁₁=0.459).
<https://link.springer.com/article/10.1134/S0036024411130346>)
24. B. Vulović, F. Bihelović, R. Matović and R. N. Saičić „Organo-catalyzed Tsuji-Trost reaction: a new method for the closure of five- and six-membered rings“, *Tetrahedron* **2009**, 65, 10485-10494. (M21, Chemistry, Organic, IF₂₀₀₉= 3.219).
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040402009015105>

25. F. Bihelović, R. Matović, B. Vulović and R. N. Saičić „Organo-Catalyzed Cyclizations of π -Allylpalladium Complexes: a New Method for the Construction of Five- and Six-Membered Rings“, *Org. Lett.* **2007**, 9, 5063-5066 (M21a, Chemistry, Organic, IF₂₀₀₇=4.802).
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/ol7023554>

Предавање по позиву на скупу националног значаја (после избора у звање ванредног професора)

1. Ф. Бихеловић: Индолски алкалоиди и њихова синтеза. 58. Саветовање Српског хемијског друштва, Београд, 9-10. јун 2022. Изводи радова, стр. 43; предавања по позиву (ППП-3).

Научна саопштења после избора у звање ванредног професора

1. А. Кукурузар, З. Ферјанчић, Ф. Бихеловић: Инсерција бакар-карбеноида/ Horner-Wadsworth-Emmons-ова реакција као нова метода за синтезу трицикличног језгра (+)-алстонларсина А. 58. Саветовање Српског хемијског друштва, Београд, 9-10. јун 2022, Изводи радова стр. 133; ОХ П4.
2. Ф. Ђурковић, З. Ферјанчић, Ф. Бихеловић: Синтетичке студије за добијање (+)-раувомина Бе и других чланова макролинске/сарпагинске групе алкалоида. 58. Саветовање Српског хемијског друштва, Београд, 9-10. јун 2022, Изводи радова стр. 134; ОХ П5.

Научна саопштења пре избора у звање ванредног професора

3. D. Kolarski, F. Bihelovic, B. Vulovic, R. Matovic, R. N. Saicic: Gold-catalyzed domino reactions of diynes for the synthesis of functionalized cyclohexenone derivatives. Total synthesis of (-)-Gabosine H, 16th Tetrahedron Symposium, Berlin (Germany), June 16-19, 2015.
4. F. Bihelović, Z. Ferjančić: Totalna sinteza (\pm)-alstoskolarizina A. 55. Savetovanje Srpskog hemijskog društva, Novi Sad, 8-9. juni 2018.
5. F. Bihelovic, B. Vulovic, R. Matovic, R. N. Saicic: Organocatalyzed cyclizations of π -allyltransition metal complexes: a new method for the construction of five- and six-membered rings, 2nd EuCheMS Chemistry Congress, Torino (Italy), September 16-20, 2008.
6. F. Bihelovic, R. Matovic, R. N. Saicic: Organo-catalyzed reactions of π -allylpalladium complexes: a new cyclization reaction and its application in the total synthesis of Abyssomicin C. 42nd EUCHEM Conference on Stereochemistry, Bürgenstock (Switzerland), April 14–20, 2007.

V. Наставна делатност

Почевши од 2006. године, Филип Бихеловић је био ангажован на извођењу експерименталних вежби из предмета "Органске синтезе". Кандидат је вежбама приступио са великим ентузијазмом, показао је изузетан смисао за рад са студентима, увео неколико нових препарата, омогућио талентованим студентима да науче и више но што предвиђа стандардни програм вежби. Такође, почевши од школске 2007/2008. године, изводио је вежбе из предмета "Синтезе комплексних органских молекула". И на овом предмету кандидат је потврдио свој висок квалитет у настави, беспрекорно реализујући са студентима како практични, тако и теоријски део повереног му курса. Личном иницијативом омогућио је донације два вакуум-упаривача за студентске лабораторије, чиме је значајно подигнут степен техничке опремљености ових лабораторија.

Од 2014. године др Бихеловић изводи наставу из предмета „Школски огледи у настави хемије 1 и 2“. За оба предмета је значајно модификовао наставни план и програм, а од стране студената оба курса оцењен је високим оценама (4,45-5,0).

Од 2017. године др Бихеловић је ангажован на извођењу наставе из предмета „Органске синтезе 1 и 2“ (у сарадњи са проф. Радомиром Н. Саичићем). Наставу изводи веома квалитетно, унео је у план две нове области и модификовао/осавременио делове курсева који су му поверени. Од стране студената добио је високе оцене (4,13-4,73).

Од 2019. године ангажован на извођењу наставе из предмета Механизми органских реакција (нови курс; наставу реализује у сарадњи са доц. Др Бојаном Вуловићем).

Од 2019. године ангажован на извођењу наставе на докторским студијама из предмета Нове синтетичке методе, са проф. Радомиром Н. Саичићем.

Резултати студентских анкета за предмете на којима је др Филип Бихеловић ангажован као наставник:

Predmet	Broj studenata	Školska godina	Oscna
Školski ogledi u nastavi hemije 1	5/13	2015/2016	5,00
	9/14	2016/2017	4,73
	6/7	2017/2018	4,63
	2/10	2018/2019	4,75
	5/7	2019/2020	4,90
Školski ogledi u nastavi hemije 2	1/4	2020/2021	5,00
	1/9	2015/2016	5,00

	6/27	2016/2017	4,58
	6/8	2017/2018	4,45
	2/7	2018/2019	5,00
Organske sinteze 1	25/61	2017/2018	4,56
	25/84	2018/2019	4,61
	3/59	2020/2021	3,00
	3/49	2021/2022	4,97
	11/51	2022/2023	4,27
Organske sinteze 2	14/78	2017/2018	4,73
	33/86	2018/2019	4,52
	26/92	2019/2020	4,79
	23/80	2020/2021	4,13
	8/67	2021/2022	4,18
	6/57	2022/2023	4,75

Др Филип Бихеловић је до сада руководио израдом дипломских, завршних и мастер радова, а тренутно руководи израдом две докторске дисертације. Поред тога, био је у комисијама за преглед, оцену и одбрану већег броја дипломских, завршних и мастер радова, као и 3 докторске дисертације.

Др Филип Бихеловић је одличан експериментатор, способан да своје одушевљење хемијом и хемијским експериментима пренесе и на друге (видети тачку б, у делу **Г. Награде и признања**). Овај, у данашње време редак квалитет, у више наврата ставио је у службу популаризације хемије и Хемијског факултета. Током пет година, на сеансама под називом "Између магије и хемије", као и на "Фестивалу науке", те у оквиру манифестације "Ноћ музеја", одушевљавао је публику различитог узраста сјајно изведеним огледима и допринео порасту интересовања младих за хемију. Такође, током низа година активно сарађује са истраживачком станицом Петница, посвећујући значајно време допунском образовању талентованих средњошколаца, као и даљем усавршавању наставника средњих и основних школа.

Др Филип Бихеловић је коаутор два уџбеника: једног универзитетског и једног за ученике гимназије:

1. Зорана Ферјанчић, Филип Бихеловић: Препаративна органска хемија, Хемијски факултет, 2012, Београд (ISBN:978-86-7220-049-2), помоћни уџбеник за предмете из области органске хемије (усвојен од стране Хемијског факултета на седници одржаној 13. 9. 2012. године).

2. Ратко Јанков, Драгица Шишовић, Филип Бихеловић, Слободанка Антић: „ХЕМИЈА“ за први разред опште гимназије, Завод за уџбенике и наставна средства, Подгорица, 2006.

Г. Награде и признања

1. Thieme Chemistry Journals Award: Награда уређивачког борда Thieme-ових часописа за перспективног младог професора на почетку каријере (2022).
2. Награда Задужбине Ђоке Влајковића за најбољи научни рад младих научника Универзитета у Београду објављен током 2016. године у групацији природно-математичких наука (Награда је додељена 2017. године).
3. Награда “*Start up for Science*” компаније Филип Морис (2016).
4. *Elsevier Best Poster Award*, Награда за најбољи постер на 16. Тетрахедрон Симпозијуму, одржаном у Берлину (Немачка), 16-19. 6. 2015. (у конкуренцији 450 постера).
5. Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја за постдокторско усавршавање истраживача у 2013. години.
6. Прво место и награда „Сребрни ерленмајер“ (1st Silver Flask Trophy, A European Magic of Chemistry Contest”) на такмичењу у извођењу експеримената, у оквиру другог EuCheMS конгреса у Торину, 2008.
7. Специјална награда Српског хемијског друштва за посебне успехе током дипломских студија, 2006.
8. Студент генерације у 2005. години и награда за посебне успехе током дипломских студија, Хемијски факултет, Универзитет у Београду, 2006.
9. Стипендија амбасаде Краљевине Норвешке у Београду, 2004.
10. Стипендија Министарства за образовање и спорт Републике Србије, 2000-2005.
11. Прва награда на Савезном такмичењу из хемије, Вршац, Србија и Црна Гора, 1997.

Д. Остале информације

Др Филип Бихеловић се бави промоцијом и популаризацијом хемије, у оквиру које је осмислио и током неколико година узастопно реализовао манифестацију “Између магије и хемије” на Хемијском факултету. У више наврата руководио је тимом Хемијског факултета на манифестацијама “Ноћ музеја” и “Фестивал науке”.

Члан је више комисија на Хемијском факултету. Говори енглески језик. Достигао је висок ниво у вештини лабораторијског стаклодувања. Познаје научну фотографију.

Закључак и мишљење Комисије

Др Филип Бихеловић је у научно-истраживачком раду остварио изванредне, светски запажене научне резултате. Кандидат је веома квалитетно реализовао своје наставне обавезе, са инвентивношћу и посвећеношћу који високо мотивишу студенте. У великој мери је допринео популаризацији хемије у Србији и привукао велики број студената на студије хемије на Хемијском факултету. За свој досадашњи рад добио је бројне награде и признања. И поред више понуда из иностранства, одлучио је да своју каријеру настави на Хемијском факултету у Београду и ту да допринес даљем развоју науке и образовања у Србији. Нажалост, постојећи правилник о изборима у звања на Хемијском факултету заснован је на квантитативним показатељима и не препознаје изузетан квалитет као основ за напредовање. Стога, у нади да ће ова нелогичност што пре бити исправљена, у овом тренутку једино можемо предложити Изборном већу Хемијског факултета Универзитета у Београду да др Филипа Бихеловића поново изабере у звање ванредног професора за ужу научну област Органска хемија.

У Београду, 20. 3. 2024.

Комисија:

проф. др Радомир Н. Саичић

Универзитет у Београду - Хемијски факултет

в. проф. др Зорана Ферјанчић

Универзитет у Београду - Хемијски факултет

проф. др Владимир Савић

Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет