

23. 3. 2024.

Природно-математички факултет у Нишу
Изборном већу
Департману за хемију

01 617

Предмет: Извештај Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор 1 сарадника у звање и на радно место асистент за научну област Хемија

Одлуком Изборног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу бр. 315/2-01 од 28.02.2024. именовани смо за чланове комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима по конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за научну област Хемија на Природно-математичком факултету у Нишу.

На конкурс који је објављен у листу „Послови“ Националне службе за запошљавање од 28.02.2024. године (број 1081) и на сајту Природно-математичког факултета у Нишу www.pmf.ni.ac.rs пријавило се 3 кандидата:

1. **Владимир Димитријевић**, дипломирани хемичар.
2. **Дијана Јовановић**, мастер хемичар.
3. **Милан Димитријевић**, мастер хемичар.

Након увида у приложену документацију подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

Подаци о кандидату Владимиру Димитријевићу

Владимир Димитријевић рођен је 15.04.1987. год. у Крушевцу. Основну школу "Јован Поповић" у Крушевцу завршио је 2002. године са укупним успехом 5,00. Од 2002. похађао је Хемијско–технолошку школу у Крушевцу, образовни профил: хемијски лаборант, и завршио 2006. године са укупним успехом 5,00 као ученик генерације. Од 2006. године студирао је на Департману за хемију Природно – математичког факултета Универзитета у Нишу и дипломирао је 2012. године са просечном оценом у току студија 8,76, чиме је стекао звање дипломирани хемичар.

2012. године уписао је докторске академске студије на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, и исте наставио октобра 2023. године. Просечна оцена на овом нивоу студија је 9,87 (број положених испита 14).

У току основног и средњег образовања постигао је запажене успехе на такмичењима из области хемије и математике, при чему се издваја индивидуално прво место 2003. и екипно прво место 2005. године на савезном такмичењу из хемије на нивоу школа Заједнице средњих стручних школа хемија, неметали и графичарство. У току средње школе био је стипендиста Републичког фонда за развој младих талената.

У периоду од 03.09. до 03.11.2012. године радио је као професор хемије у Хемијско-технолошкој школи у Крушевцу. Од 2013. до 2020. године био је ангажован као сарадник у настави на Катедри за Општу и неорганску хемију Департмана за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. У том периоду водио је вежбе из предмета Хемија комплексних једињења и прелазних метала (2012/13), Виши курс метода и техника карактеризације неорганских једињења (2012/13, 2015/16), Општа хемија (2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20), Основе неорганске хемије (2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20), Основне методе и технике карактеризације неорганских једињења (2014/15, 2015/16), Неорганске сировине (2015/16), Бионеорганска хемија (2015/16, 2019/20), Неорганска једињења у медицини и фармацији (2015/16), Механизми неорганских реакција (2015/16), Неорганске сировине и материјали (2016/17, 2016/17, 2017/18, 2018/19), Школски огледи у неорганској хемији (2019/20) на Департману за хемију и Општа и неорганска хемија (2015/16, 2017/18, 2018/19, 2019/20) на Департману за Биологију.

Кандидат је учествовао у припреми и реализацији активности у оквиру фестивала за промоцију и популаризацију науке „Наук није баук“ (од 2013. до 2019. године).

Током докторских студија био је ангажован на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја под називом: Развој и карактеризација новог биосорбента за пречишћавање природних и отпадних вода (ТР 34008) као истраживач приправник (изабран 27.3.2013.) и истраживач сарадник (изабран 22.6.2016.).

Од 31.01.2022. до 04.02.2022. године радио је као професор хемије на замени у Основној школи "Мирослав Антић" у Нишу. Од 20.02.2023 до 01.03.2023. године био је ангажован као професор хемије на замени у Основној школи "Свети Сава" у Нишу. Од 04.05.2023. до 03.10.2023. године радио је у фирми НеоМедика из Ниша (стручни сарадник у продаји за инострано тржиште, вођа сектора сарадње са иностранством), а од 20.11.2023. године као стручни сарадник у продаји за тржиште Србије у фирми ЛабоМед из Ниша.

Октобра 2020. године завршио је „Internal Auditor Course (based on ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018)“ и стекао звање „Internal Auditor for IMS (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018)“.

Аутор и коаутор је 12 радова у научним часописима (1 рад у врхунском међународном часопису категорије M21, 1 рад у истакнутим међународним часописима категорије M22, 4 рада у међународним часописима категорије M23, 2 рада у истакнутом часопису националног значаја категорије M52, 2 рада у националном часопису категорије M53, 2 рада у домаћем часопису који се први пут категоризује M54) као и 12 саопштења са научних скупова (7 саопштења штампаних у целости са међународних скупова категорије M33, 2 саопштења штампана у изводу са међународних скупова категорије M34, 1 саопштење штампано у целости са скупа националног значаја M63, 2 саопштења штампана у изводу са скупа националног значаја M64).

Рад у врхунском међународном часопису категорије M21:

Stanković N. Maja, Krstić S. Nenad, Mitrović Z. Jelena, Najdanović M. Slobodan, Petrović M. Milica, Bojić V. Danijela, **Dimitrijević D. Vladimir**, Bojić Lj. Aleksandar. Biosorption of copper(II) ions by methyl-sulfonated *Lagenaria vulgaris* shell: kinetic, thermodynamic and

desorption studies. *New Journal of Chemistry*, 40, 2126-2134, 2016. DOI:10.1039/C5NJ02408K

Рад у међународном часопису категорије M22:

Kostić A. Danijela, Nikolić S. Ružica, Krstić S. Nenad, Nikolić G. Milica, **Dimitrijević D. Vladimir**, Simić Snežana. Multidisciplinary approach to teaching inorganic chemistry in high school: The example of the topic of metals. *Current Science*, 115(2), 268-273, 2018. DOI:10.18520/cs/v115/i2/266-271.

Рад у међународном часопису категорије M23:

Krstić S. Nenad, Nikolić S. Ružica, **Dimitrijević D. Vladimir**, Đorđević M. Dragan, Stanković N. Maja, Krstić M. Ivan, Nikolić G. Milica. Lactic acid and M(II) d-metals (Cu, Co, Mn, Cd) mili- and micro- quantities interaction: FTIR and ESI-MS analysis. *Bulgarian Chemical Communications*, 50(2), 237-242, 2018.

Dimitrijević D. Vladimir, Stanković N. Maja, Đorđević M. Dragan, Krstić M. Ivan, Nikolić G. Milica, Bojić Lj. Aleksandar, Krstić S. Nenad. The preliminary adsorption investigation of *Urtica dioica* L. biomass material as a potential biosorbent for heavy metal ions. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia*, 64(1), 19-39, 2019. DOI:10.24193/subbchem.2019.1.02

Krstić S. Nenad, Stanković N. Maja, Đorđević M. Dragan, **Dimitrijević D. Vladimir**, Marinković Miloš, Đorđević G. Miloš, Bojić Lj. Aleksandar. Characterization of raw and chemically activated natural zeolite as a potential sorbent for heavy metal ions from waste water, *Bulgarian Chemical Communications*, 51(3), 394-399, 2019. DOI:10.34049/bcc.51.3.5062

Krstić S. Nenad, **Dimitrijević D. Vladimir**, Stanković N. Maja, Dulanović T. Dejan, Đorđević G. Miloš, Marinković Miloš, Đorđević M. Dragan. Zero-valent iron nickel modified natural zeolite material: characterization and environmental aspect of application - first results. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia*, 66(1), 23-34, 2021. DOI:10.24193/subbchem.2021.01.02

Рад у истакнутом часопису националног значаја категорије M52:

Dimitrijević D. Vladimir, Krstić S. Nenad, Stanković N. Maja, Arsić Ivana, Nikolić S. Ružica. Biometal and heavy metal content in the soil-nettle (*Urtica dioica* L.) system from different localities from Serbia. *Advanced technology*, 5(1), 17-22, 2016. DOI:10.5937/savtehh1601017d

Petrović S. Stefan, Tošić B. Snežana, **Dimitrijević D. Vladimir**, Krstić S. Nenad. Teški metali i arsen u biljkama. *Hemijski pregled*, 61(4), 89-98, 2020.

Рад у националном часопису категорије M53:

Đorđević M. Dragan, Stanković N. Maja, Krstić S. Nenad, **Dimitrijević D. Vladimir**, Anastasijević Nemanja, Đorđević G. Miloš, Nikolić G. Milica. Geochemical analysis of Kostolac power plant fly ash: working and living environment influence aspect. *Safety Engineering*, 8(1), 15-20, 2018. DOI: 10.7562/SE2018.8.01.03

Stanković N. Maja, **Dimitrijević D. Vladimir**, Đorđević M. Dragan, Bojić Lj. Aleksandar. Sulfonated *Lagenaria vulgaris* shell as a potent biosorbent for copper at low pHs. *Chemia Naissensis*, 5(1), 47-59, 2022. DOI: 10.46793/ChemN5.1.47S

Рад у националном часопису који се први пут категоризује М54:

Nikolić D. Nikola, Đorđević M. Dragan, Stanković N. Maja, Krstić S. Nenad, Nikolić G. Milica, **Dimitrijević D. Vladimir**. Chair of general and inorganic chemistry. *Chemia Naissensis*, 1(1), 64-71, 2018. DOI: 10.46793/ChemN1.1.064N

Blagojević V. Marina, Kostić A. Danijela, Stanković N. Maja, Đorđević M. Dragan, **Dimitrijević D. Vladimir**, Nikolić G. Milica, Krstić S. Nenad. Android applications as an additional tool in inorganic chemistry teaching: A short-review. *Chemia Naissensis*, 3(1), 1-27, 2020. DOI: 10.46793/ChemN3.1.001B

Саопштење са међународног скупа штампано у целости М33:

Nikolić S. Ružica, Krstić S. Nenad, **Dimitrijević D. Vladimir**, Arsić A. Ivana, Kaličanin M. Biljana. Microelements in plants that are traditionally used for the treatment of anemia in the wider region of the Balkan peninsula. III International Congress "Engineering, environment and materials in processing industry", Jahorina, 04-06 March, 2013. Faculty of Technology Zvornik, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. p. 215-218.

Dimitrijević D. Vladimir, Krstić S. Nenad, Nikolić S. Ružica, Bojić Lj. Aleksandar, Mitrović Z. Jelena. Biomass *Urtica dioica* L.-material as a potential biosorbent for heavy metal ions. IV International Congress "Engineering, environment and materials in processing industry", Jahorina, 04-06 March, 2015. Faculty of Technology Zvornik, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. p. 849-854.

Stanković N. Maja, **Dimitrijević D. Vladimir**, Tošić B. Snežana, Cvetković Marija, Nikolić S. Ružica, Đorđević M. Dragan. Chemical characterization of electrode waste remaining after hot dip galvanization. IV International Congress "Engineering, environment and materials in processing industry", Jahorina, 04-06 March, 2015. Faculty of Technology Zvornik, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. p. 587-590.

Dimitrijević D. Vladimir, Krstić S. Nenad, Stanković N. Maja, Nikolić S. Ružica, Đorđević M. Dragan, Bojić Lj. Aleksandar. The preliminary biosorption investigation of copper ion by *Urtica dioica* L. biomass material. 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, 26-30 September, 2016. Society of Physical Chemists of Serbia, Srbija. p. 719-722. <https://www.socphyschemserb.org/en/events/physical-chemistry-2016/>

Stanković N. Maja, Krstić S. Nenad, **Dimitrijević D. Vladimir**, Nikolić S. Ružica, Bojić Lj. Aleksandar. Adsorption of copper into sulfonated *Lagenaria vulgaris* shell – preliminary study. 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, 26-30 September, 2016. Society of Physical Chemists of Serbia, Srbija. p. 715-718. <https://www.socphyschemserb.org/en/events/physical-chemistry-2016/>

Krstić S. Nenad, Stanković N. Maja, Đorđević M. Dragan, **Dimitrijević D. Vladimir**, Milivojević Marija, Krstić Dejan, Bojić Lj. Aleksandar. Activated natural zeolite as a potential sorbent for copper(II) ion from waste waters – preliminary study. The 18th Conference of the Series Man and Working Environment, Niš, 06-07 December, 2018. University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Serbia. p. 101 – 103. <https://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/009-NAUKA/IZDAVASTVO-ZBORNICI/CIRS%202018%20-%20PROCEEDINGS.pdf>

Krstić S. Nenad, **Dimitrijević D. Vladimir**, Stanković N. Maja, Nikolić G. Milica, Đorđević M. Dragan, Bojić Lj. Aleksandar. Removing toxic cadmium(II)-ion from wastewater with zero-valent iron nickel modified natural zeolite material: preliminary study. 7th International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, 17-19 March, 2021. Faculty of Technology Zvornik, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. p. 365-369. <https://drive.google.com/file/d/13oCia1JHbXuSwxd-QXOpFiW07gU79Pyh/view>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34:

Nikolić Ružica, Krstić Nenad, **Dimitrijević Vladimir**, Arsić Ivana, Jovanović Mirković Jasmina, Nikolić Milica. Essential biometals (Fe, Zn, Mg, Mn, K) in the tea mixtures for the treatment of nutritional anemia in the Balkan peninsula (Serbia). 5th International BBBB Conference, Atina, 26-28 September, 2013. Book of Abstracts, PP007. https://eprints.ugd.edu.mk/13269/1/Book_of_Abstracts_5th_BBBB_Congress_Atina_2013.pdf

Nikolić Ružica, Krstić Nenad, **Dimitrijević Vladimir**, Arsić Ivana, Nikolić Goran. Uпоредно одређивање тоksičnih метала у биљној врсти *Thymus serpyllum* са различитих станишта у околини Ниша (Comparative determination of toxic metals in plant species *Thymus serpyllum* at different locations in the vicinity of Niš). 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection EnviroChem 2013, Vršac, 21-24 May, 2013. The Serbian chemical society, Belgrade, Serbia. p. 336-337. <https://docplayer.net/47267112-Hemija-i-zastita-zivotne-sredine-envirochem-2013.html>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целости М63:

Dimitrijević Vladimir, Anđelković Tatjana, Krstić Nenad, Zrnzević Ivana. Mogućnosti primene fitoremedijacije zemljišta zagađenog teškim metalima. Prvi naučni skup sa međunarodnim učešćem "Nastava i nauka u vremenu i prostoru", Leposavić, 06-07. Mart, 2015. Učiteljski fakultet u Prizrenu – Leposavić. p. 1115-1131. <https://uf-pz.net/wp-content/uploads/2014/10/Zbornik-radova-NASTAVA-I-NAUKA-U-VREMENU-I-PROSTORU.pdf>

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64:

Dimitrijević D. Vladimir, Nikolić S. Ružica, Zlatković K. Bojan, Pavlović N. Aleksandra. Correlation of content of biometals (Fe, K, Ca, Zn) in plant species of Stinging nettle (*Urtica dioica* L.) from soil from sites in the surrounding of Niš. 51st Meeting of the Serbian Chemical Society, Niš, 05-07 June, 2014. Serbian Chemical Society, Serbia. p. 45. https://www.shd.org.rs/wp-content/uploads/2023/11/SHD_51_Knjiga-izvoda.pdf

Zrnzević Ivana, Zlatanović Ivana, **Dimitrijević Vladimir**, Stojanović Gordana. Biološka aktivnost sekundarnih metabolita lišaja. Prvi naučni skup sa međunarodnim učešćem "Nastava i nauka u vremenu i prostoru", Leposavić, 06-07. Mart, 2015. Učiteljski fakultet u Prizrenu – Leposavić. p. 95.

Подаци о кандидаткињи Дијани Јовановић

Дијана Јовановић је рођена 02.07.1997. у Лесковцу. Основну школу "Васа Пелагић" у Лесковцу завршила је 2012. године као носилац Вукове дипломе. Од 2012. године похађала је гимназију у Лесковцу, природно-математички смер. Основне студије хемије

на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу уписала је 2016. године и завршила 2019. са просечном оценом у току студирања 9,65. Мастер студије хемије (модул: Истраживање и развој) на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу уписује 2019. године и завршава 2021. године са просечном оценом 9,71 чиме је стекла звање мастер хемичар. Исте године уписала је докторске академске студије на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу и до сада положила 10 испита са просечном оценом 10,00.

У току студија награђена је од стране Природно-математичког факултета у Нишу светосавском повељом за изузетан успех, као и наградом фонда „Ана Бјелетић и Иван Марковић“ за најбољег студента на Департману за хемију у школској 2020/21. години. За изузетан успех у току студирања награђена је од стране Српског хемијског друштва (2020. година), а добитник је и награде града Лесковца младим талентима за постигнут успех (2017, 2018, 2019, 2020 и 2021. године). У току студија била је стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Члан је Клуба младих хемичара Србије од 2018. године.

Кандидаткиња Дијана Јовановић је учествовала у активностима за промоцију и популаризацију науке:

- Фестивал науке за ученике Основне школе „Стефан Немања“ (2019. године)
- Дан отворених врата Природно-математичког факултета у Нишу (2019, 2022 и 2023. године)
- 11. фестивал „Наук није баук“ (2019. године)
- 13. и 14. Европска ноћ истраживача (2022. и 2023. године)

Кандидаткиња је учествовала у припреми, организацији и реализацији републичког такмичења из хемије за ученике 7. и 8. разреда основних школа у Србији (2022. и 2023. године), припреми ученика средњих школа за Међународну хемијску олимпијаду у Цириху (2023. године) и организацији и реализацији наставних активности из предмета Хемија за ученике Прве нишке гимназије „Стеван Сремац“ у трајању од три школска часа (2023. године).

Похађала је следеће обуке и семинаре:

- III Конференција студената Србије (2021. године)
- IV Конференција студената Србије (2022. године)
- V Конференција студената Србије (2023. године)
- Multipler event „Tacoheq – Tackling COVID-19 – Challenges Aiming at Bettering the Higher Education Quality“ (2023. године)
- 12. школа масене спектрометрије „Mass Spectrometry techniques in Environmental and Food Safety control“ (2023. године)

Кандидаткиња Дијана Јовановић је активно учествовала у студентском организовању и раду органа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу као студент

продекан (од 2022. године), члан Савета Факултета (од 2021. године), члан Наставно-научног већа (од 2021. године), члан Комисије за обезбеђење квалитета Департмана за хемију (од 2019. до 2023. године), члан Комисије за обезбеђење квалитета Факултета (од 2023. године) и као члан студентског парламента Универзитета у Нишу (од 2023. године).

У школској 2022/23. години била је ангажована на извођењу лабораторијских вежби из предмета Форензичка хемија на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу и оцењена је оценом 5,00 према резултатима анкете студената. У школској 2023/24. години ангажована је на извођењу лабораторијских вежби из предмета Форензичка хемија на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

Од 2022. године запослена је као истраживач приправник на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

Аутор је 1 саопштења са међународног научног скупа и 1 саопштења са научног скупа од националног значаја.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34:

Dijana Jovanović, Milan Nešić, Niko Radulović, Isolation and identification of secondary metabolites from *Acorus calamus* L., 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, Kladovo, Serbia, 2022, Book of Abstracts of 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, p. 168-169.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64:

Dijana Z. Jovanović, Milan S. Nešić, Niko S. Radulović, Complete spectral characterization of shiobunone and isoshiobunone isolated from *Acorus calamus* L., 8th Conference of Young Chemists of Serbia, Belgrade, Serbia, 2022, Book of Abstracts of 8th Conference of Young Chemists of Serbia p. 113.

Подаци о кандидату Милану Димитријевићу

Милан Димитријевић рођен је 15.03.1997. год. у Бабушници. Завршио је гимназију „Вук Караџић“ у Бабушници 2016. године. Основне студије хемије на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу уписао је 2016. године и завршио 2019. са просечном оценом у току студирања 8,77. Мастер студије хемије на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу уписује 2019. године и завршава 2021. године са просечном оценом 10,00 чиме је стекао звање мастер хемичар. Исте године уписао је докторске академске студије на Департману за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу и до сада је положио 10 испита са просечном оценом 10,00.

У току студија награђен је од стране општине Бабушница за најбољег студента у 2023. години. У току друге године мастер студија био је стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја, а у току прве године академских студија био је стипендиран од стране општине Бабушница.

Кандидат Милан Димитријевић је учествовао у реализацији „Европске ноћи истраживача 2023. године“ у оквиру пројекта „ReFocus Art“.

Кандидат је учествовао у припреми, организацији и реализацији републичког такмичења из хемије за ученике 7. и 8. разреда основних школа у Србији (2023. године) и припреми ученика средњих школа за Међународну хемијску олимпијаду (2023. године).

Кандидат Милан Димитријевић је похађао 12. школу масене спектрометрије „Mass Spectrometry techniques in Environmental and Food Safety control“ (2023. године).

У школској 2022/23. години био је ангажован на извођењу лабораторијских вежби из предмета Прехрамбена органска хемија на основним академским студијама на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу. У школској 2023/24. години ангажован је на извођењу лабораторијских вежби из предмета Хемија хране на основним академским студијама на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

Од 2022. године запослен је као истраживач приправник на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

Аутор је 2 саопштења са међународних научних скупова и 1 саопштења са научног скупа од националног значаја.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34:

М. Dimitrijević, М. Nešić, N. Radulović, Study of the reaction of p-cymene with hydrogen peroxide in trifluoroacetic acid and its usage for the identification of *Doronicum columnae* Ten. secondary metabolites, 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, Kladovo, Serbia, 2022, Book of abstracts of 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, p. 169.

М. Dimitrijević, М. Nešić, М. Mladenović, N. Radulović, New esters from the essential oil of *Doronicum columnae* Ten, 26th Congress of the Society of Chemists and Technologists of Macedonia (SCTM), Ohrid, North Macedonia, 2023, Book of abstracts of 26th Congress of the Society of Chemists and Technologists of Macedonia, p. 55.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64:

М. Dimitrijević, М. Nešić, N. Radulović, Application of the reaction of p-cymene with hydrogen peroxide in trifluoroacetic acid for the identification of secondary metabolites of *Doronicum columnae* Ten, 8th Conference of Young Chemists of Serbia, Belgrade, Serbia, 2022, Book of abstracts of 8th Conference of Young Chemists of Serbia (OC PP 11).

Мишљење Комисије о испуњености услова за избор

На основу изнетих података, може се закључити да сви пријављени кандидати испуњавају све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу и Статутом Природно-математичког факултета у Нишу за избор сарадника у звање асистент, као и услове конкурса.

Кандидат Владимир Димитријевић:

- Има просечну оцену на претходним нивоима студија преко 8 (8,76).

- Студент је треће године докторских студија хемије.
- Има склоност ка наставном раду. Кандидат је био ангажован у извођењу вежби из 12 предмета на основним и мастер студијама. Такође, има и педагошко искуство стечено у току рада као професор хемије у основним и средњим школама.
- Има склоност ка научном раду. Аутор је и коаутор 12 радова у научним часописима (1 рад у врхунском међународном часопису категорије M21, 1 рад у истакнутим међународним часописима категорије M22, 4 рада у међународним часописима категорије M23, 2 рада у истакнутом часопису националног значаја категорије M52, 2 рада у националном часопису категорије M53, 2 рада у домаћем часопису који се први пут категоризује M54) као и 12 саопштења на научним скуповима (7 саопштења штампаних у целости са међународних скупова категорије M33, 2 саопштења штампана у изводу са међународних скупова категорије M34, 1 саопштење штампано у целости са скупа националног значаја M63, 2 саопштења штампана у изводу са скупа националног значаја M64). Треба истаћи да су 2 рада методичко-педагошке природе.

Кандидаткиња Дијана Јовановић:

- Има просечну оцену на претходним нивоима студија преко 8 (9,65 на основним студијама и 9,71 на мастер студијама).
- Студент је треће године докторских студија хемије.
- Кандидаткиња је био ангажован у извођењу вежби из 1 изборног предмета на мастер академским студијама.
- Аутор је и коаутор 2 саопштења на научним скуповима.

Кандидат Милан Димитријевић:

- Има просечну оцену на претходним нивоима студија преко 8 (8,77 на основним студијама и 10,0 на мастер студијама).
- Студент је треће године докторских студија хемије.
- Кандидат је био ангажован у извођењу вежби из 2 предмета на основним академским студијама.
- Аутор је и коаутор 3 саопштења на научним скуповима.

Закључак и предлог Комисије

Сви пријављени кандидати имају просечну оцену на претходним нивоима студија преко 8.

Сви пријављени кандидати су учествовали у извођењу наставе на студијама хемије. По овом критеријуму, издваја се кандидат Владимир Димитријевић с обзиром да је

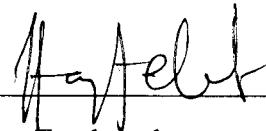
учествовао у извођењу наставе из 12 предмета на основним и мастер студијама хемије. Такође, једини од свих кандидата има и педагошко искуство као професор хемије у основним и средњим школама.

Сви пријављени кандидати имају објављене научне резултате. Нарочито се истиче кандидат Владимир Димитријевић с обзиром да је аутор и коаутор 12 радова публикованих у научним часописима и 12 саопштења презентованих на научним скуповима. Треба истаћи да су 2 рада методичко-педагошке природе.

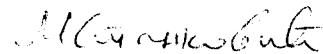
На основу свега изложеног, Комисија предлаже да Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу изабере **Владимира Димитријевића** у звање асистент за научну област Хемија на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

У Нишу и Лесковцу, 22.03.2024. године

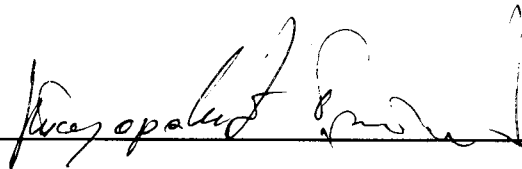
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



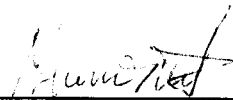
др Драган Ђорђевић, редовни професор
Природно-математичког факултета у Нишу, Универзитет у Нишу



др Маја Станковић, редовни професор
Природно-математичког факултета у Нишу, Универзитет у Нишу



др Братислав Тодоровић, редовни професор Технолошког факултета
у Лесковцу, Универзитет у Нишу



др Милица Николић, доцент
Природно-математичког факултета у Нишу, Универзитет у Нишу