

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ

Технолошки факултет



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ
О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА И САРАДНИКА ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука Сената Универзитета у Бањој Луци, број: 01/04-3.1984/26 од 07.07.2026. године

Датум и мјесто објављивања конкурса:

15.07.2026. године, дневни лист "Глас Српске" и на интернет страници Универзитета у Бањој Луци

Назив факултета:

Технолошки факултет

Ужа научна област:

Графичке технологије

Академско звање у које се кандидат бира:

Доцент

Број кандидата који се бирају

1 (један)

Број пријављених кандидата

1 (један)

	САСТАВ КОМИСИЈЕ		
1	др Младен Станчић	ванредни професор	Графичке технологије
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Технолошки факултет, Универзитет у Бањој Луци		ПРЕДСЈЕДНИК
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
2	др Зоран Газибарић	доцент	Графичке технологије
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Технолошки факултет, Универзитет у Бањој Луци		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
3	др Немања Кашиковић	редовни професор	Графичко инжењерство
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији

	Пријављени кандидати
1	Др Ђорђе Вујчић

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

Први кандидат	
а) Основни биографски подаци:	
Ђорђе (Силвана и Драгутин) Вујчић	29.01.1989. год, Бања Лука
Име (име оба родитеља) и презиме	Датум и мјесто рођења
- Штампарија "Графомарк", Лакташи (мај 2012 – март 2014) - Компанија "OGOSense", Бања Лука (март 2014 – новембар 2014) - Штампарија "Сомпех, Бања Лука (децембар 2014 – октобар 2016) - Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет Бања Лука (новембар 2016 -)	
Установе у којима је био запослен	
- Припрема штампе и дизајн - Веб дизајн - Руководилац производње - Виши асистент	
Радна мјеста	
/	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима	
б) Дипломе и звања:	
Основне студије / студије I циклуса:	
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Дипломирани инжењер графичког инжењерства и дизајна
Назив институције	Звање
Нови Сад, 2011. год.	9,93
Мјесто и година завршетка	Просјечна оцјена из цијелог студија
Постдипломске студије / студије II циклуса:	
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Мастер инжењер графичког инжењерства и дизајна
Назив институције	Звање
Нови Сад, 2014. год	Контрола квалитета отиска у табачној офсет штампи у зависности од тиража
Мјесто и година завршетка	Наслов завршног рада
Графичко инжењерство	10,00
Научна област/умјетничка област	Просјечна оцјена
Докторат / студије III циклуса	
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Нови Сад, 2026. год.
Назив институције	Мјесто и година одбране докторске дисертације

Анализа квалитета и могућности штампе Брајевог писма УВ инк-џет техником на самолепљивим етикетним материјалима
Назив докторске дисертације
Интердисциплинарно (Графичко инжењерство и дизајн: Техничке науке; Уметност)
Научна област/умјетничка област
- Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, виши асистент, ужа научна област Графичке технологије, (одлука број 02/04-3.2839-50/16 од 27.10.2016. год. - Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, виши асистент, ужа научна област Графичке технологије, (одлука број 02/04-3.2156-56/21 од 23.09.2021. год.
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звања, година избора)

III ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

а) Наставни рад и доказане наставничке способности

Квалитет педагошког рада Навести податке о одржаном приступном предавању (датум и мјесто одржавања, као и податак да ли је кандидат успјешно одржао приступно предавање) - само у случају уколико кандидат није раније изводио наставу на високошколским установама.
/

Вредновање наставничких способности (Навести податке о спроведеном анкетирању студената, током цјелокупног претходног изборног периода уколико је исто спроведено или позитивну оцјену од стране високошколске установе)

Академска година	Назив предмета	Оцјена
x 2021/2022	+ - Индустријски дизајн	4.64
	+ - Штампарске форме	4.91
	+ - Завршна графичка обрада	4.95
	+ - Графички дизајн	4.94
	+ - Писмо и типографија	4.67
	+ - Графичке комуникације	4.63
	+ - Графичка амбалажа	4.62
	+ - Дизајн графичких производа	4.57
	+ - Писмо и типографија	4.72
	+ - Графичке комуникације	4.55
x 2022/2023	+ - Графичка амбалажа	4.23
	+ - Графичке комуникације	4.79
x 2023/2024	+ - Графичке комуникације	4.5
x 2024/2025	+ - Графичке комуникације	4.5
+	Укупна просјечна оцјена:	4.67
	Број бодова:	9.3

6) Научноистраживачки рад

Научноистраживачки рад		
научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја (10 бодова)		
	Публикација	бод
1	Vujčić, Đ. , Kašiković, N., Stančić, M., Majnarić, I., & Novaković, D. (2021) UV ink-jet printed braille: a review on the state of the art. <i>Pigment & Resin Technology</i> , Vol. 50 No. 2 pp. 93–103, doi: https://doi.org/10.1108/PRT-03-2020-0022	10
2	Stanić, M., Grujić, D., Kašiković, N., Ružičić, B., & Vujčić, Đ. (2023) The influence of inkjet print parameters on warm/cool feeling and air permeability of printed textile substrates. <i>International Journal of Clothing Science and Technology</i> , Vol. 35 No. 1, pp. 48-66, https://doi.org/10.1108/IJCST-02-2022-0025	10
3	Vujčić, Đ. , Vladić, G., & Urbas, R. (2026). Assistive Technologies for In-Store Shopping: A Comprehensive Review of Solutions for Visually Impaired Persons. <i>Applied Sciences</i> , Vol.16 No.14, 6893. https://doi.org/10.3390/app16146893	10
Укупно:		30
научни рад објављен у научном часопису међународног значаја (8 бодова)		
	Публикација	бод
1	Vujčić, Đ. , & Ružičić, B. (2017) The influence of washing treatment and macro non-uniformity on color reproduction of screen printed cotton knitted fabrics, <i>Journal of Chemical Technology and Metallurgy</i> , 2017, Vol. 52, No. 5, pp. 825-835, ISSN 1314-7471.	8
2	Vujčić, Đ. , Ružičić, B., & Grujić, D. (2018) The effect of washing treatment and washing temperature on print quality of screen printed cotton knitted fabrics, <i>Tekstil ve Mühendis</i> , 2018, Vol. 25, No. 112, pp. 303-312. DOI: 10.7216/1300759920182511203	8
3	Vujčić, Đ. (2019) Colour fastness of screen printed polyamide knitwear to chlorinated water, <i>Journal of Graphic Engineering and Design</i> , 2019, Vol. 10, No. 1, pp. 25-34, ISSN 2217-379X	8
4	Miloš, S., Vujčić, Đ. , & Majnarić, I., (2021). Use and analysis of UV varnish printed braille information on commercial packaging products. <i>Journal of Graphic Engineering and Design</i> , Vol. 12, No. 4, pp. 5-15, ISSN 2217-379X, https://doi.org/10.24867/jged-2021-4-005	8
5	Vujčić, Đ. , Dedijer, S., Stančić, M., Ružičić, B., & Majnarić, I. (2023). Comparison of colourimetric results obtained by spherical and spectrophotometer with directional geometry on samples with extreme UV varnish application. <i>Journal of Graphic Engineering and Design</i> , Vol. 14, No. 4, pp. 25-31, ISSN 2217-379X, https://doi.org/10.24867/JGED-2023-4-025	8
Укупно:		40
научни рад објављен у зборницима са рецензијом са научног скупа међународног значаја (8 бодова)		
	Публикација	бод
1	Stanić, M., Ružičić, B., Vujčić, Đ. , & Grujić, D. (2018). Dependence of thermal conductivity and heat retention ability of fabrics from digital print parameters. In <i>Proceedings of the 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design (GRID 2018)</i> (pp. 205–211). University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences. https://doi.org/10.24867/GRID-2018-p25	8
2	Stanić, M., Ružičić B., Vujčić, Đ. , Grujić, D., Dragić, M. & Janković, B. (2020). Influence of inkjet print parameters on thermal resistance of printed knitwears. In <i>Proceedings of the 10th International Symposium on Graphic Engineering and Design (GRID 2020)</i> (pp. 437-442). University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences. https://doi.org/10.24867/GRID-2020-p49	8
3	Ružičić, B., Grujić, D., Škipina, B., Stanić, M., Vujčić, Đ. , & Dragić, M. (2022). Enhancement of macro-uniformity of copper(I) oxide printed linen fabrics by addition of <i>Pinus sylvestris</i> L. plant extract. In <i>Proceedings of the 11th International Symposium on Graphic Engineering and Design (GRID 2022)</i> (pp. 755–759). University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences. https://doi.org/10.24867/GRID-2022-p83	8
4	Vujčić, Đ. , Kašiković, N., Petrović, S., & Urbas, R. (2024). Analysing the reproduction quality of braille dots on self-adhesive labels produced with UV inkjet printing. In <i>Proceedings of the 12th International Symposium on Graphic Engineering and Design (GRID 2024)</i> (pp. 141–153). University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences. https://doi.org/10.24867/GRID-2024-p15	8

5	Ružičić, B., Gazibarić, Z., Vujčić, Đ. , & Stančić, M. (2025). Thermal properties and air permeability of cotton knitwear printed with different techniques. In Proceedings of the 28th International Conference on Printing, Design and Graphic Communication BLAŽ BAROMIĆ 2025 (pp. 194-202). University of Zagreb Faculty of Graphic Arts. https://pdc-conference.grf.unizg.hr/wp-content/uploads/2025/09/BB_2025_PROCEEDINGS.pdf	8
Укупно:		40
активно учешће на научном скупу са међународним учешћем (3 бода)		
Публикација		бод
1	Stanić, M., Grujić, D., Ružičić, B., Sorak, M., Dragić, M. & Vujčić, Đ. (2016). Impact of print parameters on air permeability of printed knitwear. In Proceedings of the 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design (GRID 2016) (pp. 247–254). University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences. ISBN 978-86-78928-67-3	3
2	Stanić, M., Vujčić, Đ. , Ružičić, B., & Grujić, D. (2018). Uticaj parametara štampe na sposobnost zadržavanja vode štampanih pletenina. U Zbornik radova XII savjetovanja hemičara, tehnologa i ekologa Republike Srpske (str. 617–624). Univerzitet u Banjoj Luci, Tehnološki fakultet. https://savjetovanje.tf.unibl.org/wp-content/uploads/2024/07/12th-Conference-Proceedings.pdf , ISBN 978-99938-54-74-6	3
3	Stanić, M., Ružičić, B., Vujčić, Đ. , Kašiković, N., & Janković, B. (2020). Influence of cyan ink on water vapour resistance of inkjet printed textile substrate. In Proceedings of the XIII Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska (pp. 220–227). University of Banja Luka, Faculty of Technology. https://savjetovanje.tf.unibl.org/wp-content/uploads/2021/06/Proceedings-2020_2903.pdf , ISBN 978-99938-54-90-6	3
4	Ružičić, B., Stanić, M., Vujčić, Đ. , & Milić, M. (2022). Influence of the substrate on the permanence of printing ink. In Proceedings of the XIV Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska (pp. 190–193). University of Banja Luka, Faculty of Technology. https://savjetovanje.tf.unibl.org/wp-content/uploads/2023/02/PROCEEDINGS_2022.pdf , ISBN 978-99938-54-98-2	3
5	Petrović, N., Stanić, M., Ružičić, B., Gazibarić, Z., & Vujčić, Đ. (2024). Reproduction of cyan color on various substrates using UV inkjet printing technique. In Proceedings of the XV Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska (pp. 235–241). University of Banja Luka, Faculty of Technology. https://savjetovanje.tf.unibl.org/wp-content/uploads/2025/02/Proceedings_2024.pdf , ISBN 978-99976-14-09-4	3
6	Majnarić, I., Sabol, S., Stanić, M., & Vujčić, Đ. (2024). The influence of KM1800iSHC inkjet head settings on the colour reproduction quality of the AccurioJet KM-1 inkjet machine. In Proceedings of the XV Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska (pp. 242–250). University of Banja Luka, Faculty of Technology. https://savjetovanje.tf.unibl.org/wp-content/uploads/2025/02/Proceedings_2024.pdf , ISBN 978-99976-14-09-4	3
Укупно:		18

ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Означити да ли кандидат испуњава обавезне услове за избор ? ☒ ДА ☐ НЕ
--

Приказ укупног броја бодова кандидата:

ОПИС	УКУПНО
Вредновање наставничких способности	9.3
Научноистраживачки рад	128
Укупно:	137.3

IV ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Уколико се на Конкурс пријавило више кандидата, у Закључном мишљењу обавезно је навести ранг-листу свих кандидата са назнаком броја освојених бодова, на основу које ће бити формулисан приједлог за избор/неизбор.

На Конкурс за избор наставника у звање доцента за ужу научну област Графичке технологије, објављен 15.07.2026. године у дневном листу „Глас Српске“ и на интернет страници Универзитета у Бањој Луци, пријавио се један кандидат – др Ђорђе Вујчић. Увидом у достављену документацију Комисија је утврдила да је кандидат приложио сва документа тражена Конкурсом.

Кандидат је стекао научни степен доктора наука – графичко инжењерство и дизајн, има објављене научне радове из уже научне области, укључујући радове у истакнутим научним часописима међународног значаја, те вишегодишње наставно-педагошко искуство на Технолошком факултету Универзитета у Бањој Луци. Његов наставни рад оцијењен је просјечном оцјеном 4,67 од 5,00. Учествовао је у међународним и националним научноистраживачким пројектима и пројектима развоја технологија, остварио бројне међународне мобилности и реализовао наставу на иностраним високошколским установама, координатор је СЕЕРУС мреже за Технолошки факултет, те је ангажован у стручним, рецензентским, уређивачким и организационим активностима значајним за развој и промоцију струке и Универзитета.

На основу остварених резултата Комисија констатује да кандидат испуњава услове прописане Законом о високом образовању Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, бр. 67/20 и 107/24), Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, бр. 69/23 и 53/24) и Правилником о поступку за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања на Универзитету у Бањој Луци (бр. 02/04-3.2592-3-1/23 од 30.11.2023, 02/04-3.1453-2/24 од 04.07.2024. и 02/04-3.1163-1-1/26 од 30.04.2026. године) за избор у звање доцента за ужу научну област Графичке технологије.

Имајући у виду научни и стручни допринос кандидата, његово наставно-педагошко искуство и остварене резултате, Комисија једногласно и са задовољством предлаже Научно-наставном вијећу Технолошког факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци **да се кандидат др Ђорђе Вујчић изабере у звање доцента за ужу научну област Графичке технологије.**

Потпис чланова комисије

1 _____
Проф. др Младен Станчић, с.р.

2 _____
Доц. др Зоран Газибарић, с.р.

3 _____
Проф. др Немања Кашиковић, с.р.

У Бањој Луци и Новом Саду, 24.08.2026. година

V ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Образложење члан(ов)а Комисије о разлозима издвајања закључног мишљења.

Потпис чланова комисије

1 _____

У Бањој Луци, __. __. ____ . година

Извјештај комисије сачињава се у складу са:

1. Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске”, број: 67/20 и 107/24)
2. Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске”, број: 69/23 и 53/24)
3. Правилником о поступку за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања на Универзитету у Бањој Луци, број: 02/04-3.2592-3-1/23 од 30.11.2023. године, број 02/04-3.1453-2/24 од 04.07.2024. године и број: 02/04-3.1163-1-1/26 од 30.04.2026. године.