

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Шумарски факултет



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

Извјештај комисије сачињава се у складу са:

1. Законом о високом образовању („Службени Гласник Републике Српске”, број: 67/20)
2. Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени Гласник Републике Српске”, број: 69/23)
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.

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука Сената Универзитета у Бањој Луци број: 02/04-3.643-30/24, 28.03.2024. године

Датум и мјесто објављивања конкурса:

17.04.2024. године, Дневни лист "Глас Српске" и интернет страница Универзитета у Бањој Луци

Назив факултета:

Шумарски факултет

Ужа научна област:

Коришћење шумских ресурса

Академско звање у које се кандидат бира:

Наставник

Број кандидата који се бирају

2 (два)

Број пријављених кандидата

2 (два)

САСТАВ КОМИСИЈЕ			
1	Марчета Дане	ванредни професор	Коришћење шумских ресурса
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област
	Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет		ПРЕДСЈЕДНИК
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
2	Халиловић Велид	редовни професор	Искориштавање шума
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област
	Универзитет у Сарајеву, Шумарски факултет		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
3	Дукић Војислав	редовни професор	Планирање газдовања шумама
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област
	Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији

Пријављени кандидати	
1	др Данијела Петровић, доцент
2	др Владимир Петковић, доцент

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

Први кандидат	
а) Основни биографски подаци:	
Данијела (Душан и Верка) Петровић	01.10.1978. год. Краљево, Р Србија
Име (име оба родитеља) и презиме	Датум и мјесто рођења
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, 2005-	
Установе у којима је био запослен	
Сарадник у звању асистента (2005-2011). Ужа научна област: Искоришћавање шума	
Сарадник у звању вишег асистента (2011-2019). Ужа научна област: Коришћење шумских ресурса	
Наставник у звању доцента (2019-2024). Ужа научна област: Коришћење шумских ресурса	
Радна мјеста	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима	
б) Дипломе и звања:	
Основне студије / студије I циклуса:	
Универзитет у Београду, Шумарски факултет	дипломирани инжењер шумарства
Назив институције	Звање
Београд, 2004. год.	8,28
Мјесто и година завршетка	Просјечна оцјена из цијелог студија
Постдипломске студије / студије II циклуса:	
Универзитет у Београду, Шумарски факултет	магистар наука из области шумарства
Назив институције	Звање
Београд, 2010. год.	Унутар и међулинијска варијабилност својстава дрвета црног бора (<i>Pinus nigra Arnold</i>) у семенској плантажи на Јеловој гори
Мјесто и година завршетка	Наслов завршног рада
шумарство	10,00
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)	Просјечна оцјена
Докторат / студије III циклуса	

Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет	Бања Лука, 2018. год.
Назив институције	Мјесто и година одбране докторске дисертације
Својства дрвета оморике (<i>Picea omorika</i> (Pančić) Purkine) из природних састојина и култура на подручју Републике Српске	
Назив докторске дисертације	
шумарство	
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)	
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, асистент, 2005.	
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, виши асистент, 2011.	
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, виши асистент, 2018.	
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, доцент, 2019.	
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звања, година избора)	

III. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

в) 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)

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
2021/2022	Анатомија и својства дрвета, предавања	4.74
	Основи прераде дрвета, предавања	4.91
	Анатомија и својства дрвета, вјежбе	4.76
	Основи прераде дрвета, вјежбе	4.94
2022/2023	Анатомија и својства дрвета, предавања	4.96
	Анатомија и својства дрвета, вјежбе	4.8
Укупна просјечна оцјена:		4.85
Број бодова:		9.7

г) Научноистраживачки рад

Научноистраживачки рад		
објављен универзитетски уџбеник (10 бодова)		
	Наслов публикације	бод
1	Dukić, V., Petrović, D. (2021): Dendrohronologija, udžbenik, Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet, str. 390. ISBN 978-99938-56-45-0	10

		Укупно:	10
научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја (10 бодова)			
		Наслов публикације	бод
1	Petrović, D., Dukić, V., Popović, Z., Todorović, N. (2021). MOR and MOE of Serbian Spruce (<i>Picea omorika</i> Pančić/Purkyně) Wood from Natural Stands. <i>Drvna industrija: Znanstveni časopis za pitanja drvne tehnologije</i> , 72(2), 193-200. https://doi.org/10.5552/drvind.2021.2028		10
2	Dukić, V., Mirković, M., Stajić, B., Petrović, D., Kazimirović, M., Bilić, S. (2022). Comparative analysis of the influence of climate factors on the radial growth of autochthonous pine species (<i>Pinus</i> spp.) in central Bosnia and Herzegovina. <i>Šumarski list</i> , Zagreb, 7 -8, 319 -331. https://doi.org/10.31298/sl.146.7-8.4		10
3	Dukić V., Bilić S., Petrović D., Jović G. (2023). Applicability of different regression models for estimation of merchantable wood volume of sessile oak (<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl.) in Bosnia and Herzegovina. <i>Šumarski list</i> , Zagreb, 147 (9-10): 445-455. https://doi.org/10.31298/sl.147.9-10.3		10
		Укупно:	30

научни рад објављен у научном часопису међународног значаја (8 бодова)			
		Наслов публикације	бод
1	Subotić, J., Dukić, V., Popov, T., Trbić, G., Maunaga, Z., Petrović, D. (2020). Relationships Between Climatic Variables and Tree-Ring Width of Silver Fir (<i>Abies alba</i> Mill.) in Kozara National Park (Bosnia and Herzegovina). <i>South-east European forestry: SEEFOR</i> , 11(1), 17-27. https://doi.org/10.15177/seeфор.20-05		8
		Укупно:	8

научни рад објављен у зборницима са рецензијом са научног скупа међународног значаја (8 бодова)			
		Наслов публикације	бод
1	Jović, G., Dukić, V., Stajić, B., Petrović, D. (2019). Bioindication of vitality on the basis of diameter increment of European silver fir (<i>Abies alba</i> Mill.) on the Mountain Borja. In X International Agriculture Symposium, Agrosym 2019, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 3-6 October 2019. <i>Proceedings</i> (pp. 1881-1886). University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture		8
2	Dukić, V., Petrović, D., Jović, G. (2022). Spatial Structure of Uneven-Aged Stands of Fir and Beech on the Borja Mountain (Bosnia and Herzegovina). <i>The 2nd International Electronic Conference on Forests --Sustainable Forests: Ecology, Management, Products and Trade, Online</i> , 1 -15 September 2021, <i>Environmental Sciences Proceedings</i> 13(1), MDPI, Basel, Switzerland.		8
3	Говедар З., Петровић Д. (2023). Значај шумскоузгојних мјера за производњу дрвета као савременог материјала. <i>Зборник радова. Савремени материјали</i> 55: 181-195.		8
		Укупно:	24

научни рад националног значаја објављен у републичком научном часопису прве категорије (5 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Jović, G., Dukić, V., Stajić, B., Petrović, D. (2019). Veličina i varijabilitet debljinskog prirasta stabala jele na planini Borja. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, (29), 5-16. DOI 10.7251/GSF1929005J	5
2	Dukić, V., Stajić, B., Petrović, D. (2021). Homogenost i prostorna struktura zrelih sastojina hrasta kitnjaka u Bosni i Hercegovini. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci broj 31, 17-29. DOI 10.7251/GSF2131017D	5
3	Dukić, V., Bilić, S., Petrović, D., Maunaga, Z. (2021). Primjena indeksa obrasta sastojine prema Rajnekeu za procjenu i kontrolu obrasta jednodobnih sastojina u Bosni i Hercegovini. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci broj 31, 5-16. DOI 10.7251/GSF2131005D	5
4	Петровић Д., Вранић Н., Дукић В., Билић С. (2023). Карактеристике прстенова прираста белог и црног бора са усорско-украинског шумско-привредног подручја, Република Српска, БиХ. Удружења шумарских инжењера и техничара Србије, Шумарство 1-2: 69-83.	5
Укупно:		20
активно учешће на међународном научном скупу од посебног значаја (7 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Petrović D., Dukić V. (2019). The influence of growth ring width on wood density of Serbian spruce (<i>Picea omorika</i> (Pančić) Purkyně). Book of abstract, X International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2019" Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 3-6 October 2019. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture	7
Укупно:		7
активно учешће на међународном научном скупу (5 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Petrović, D., Dukić, V., Bilić, S. (2022). Bark thickness of Serbian spruce from natural stands and plantations. Book of Abstracts - International scientific and expert conference "Natural resources, green technology and sustainable development/4 - GREEN2022", 97.	5
2	Dukić, V., Bilić, S., Petrović, D. (2022). Tree-ring chronology of Sessile oak (<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl.) in the northern part of Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts - International scientific and expert conference "Natural resources, green technology and sustainable development/4 - GREEN2022", 37.	5
3	Živanović, I., Todorović, N., Petrović, D. (2022). Transverse stress wave velocity in northern red oak tree: assessment of the wood quality. Book of Abstracts / International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORS2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, Banja Luka, the Republic of Srpska / Bosnia and Herzegovina 29 -30 September 2022, 165.	5
4	Petrović, D., Dukić, V., Todorović, N., Popović, Z., Bilić, S. (2022). The hardness of Serbian spruce wood. Book of Abstracts / International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORS2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, Banja Luka, the Republic of Srpska / Bosnia and Herzegovina 29 -30 September 2022, 172.	5

5	Bilić, S., Govedar, Z., Dukić, V., Petrović, D., Keren, S. (2022). Application of structural indices for the analysis of the spatial structure of the old-growth beech forest. Book of Abstracts - International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORS2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, Banja Luka, the Republic of Srpska / Bosnia and Herzegovina 29 -30 September 2022, 36.	5
6	Bilić S., Dukić V., Keren S., Petrović D. (2023). Dynamics and mortality of trees in old-growth forest Janj, Book of abstracts, First international scientific conference for young scientists of Southeast Europe, Forestry science: development and progress based on the past, February 10th 2023, Jastrebarsko, Croatia	5
7	Bilić S., Petrović D., Jović G., Dukić V. (2023). Crown structure of silver fir trees in uneven aged stands on Borja mountain (Bosnia and Herzegovina), Book of abstracts, First international scientific conference for young scientists of Southeast Europe, Forestry science: development and progress based on the past, February 10th 2023, Jastrebarsko, Croatia.	5
8	Petrović D., Vranić N., Dukić V., Bilić S. (2023). The structure of the growth rings of scots and Austrian pine from the Zavidovići-Teslić area, Book of abstracts, First international scientific conference for young scientists of Southeast Europe, Forestry science: development and progress based on the past, February 10th 2023, Jastrebarsko, Croatia.	5
9	Petrović D., Govedar Z., Dukić V., Bilić S. (2023). Dynamic Bending Strength of Pančić Spruce Wood from Natural and Artificially Raised Stands, The book of Abstracts, Akademija nauka i umjetnosti Republike Srpske, Međunarodni naučni skup „Savremeni materijali“, Banja Luka, September 7th to 8th	5
Укупно:		45

д) Чланство у комисији или успјешно реализовано менторство

Чланство кандидата у комисији за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације, или успјешно реализовано менторство кандидата на другом или трећем циклусу студија.

ДА

НЕ

Члан комисије за одбрану докторске дисертације

Кандидат: Горан Јовић - "Прираст јеле (*Abies alba* Mill.) на планини Борја" - одбрана 14.10.2020. године

Члан комисије за одбрану рада другог циклуса

Кандидат: Ирена Врањеш - "Структура и прираст састојине дуглазије (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco) у добојско-дервентском шумскопривредном подручју" - одбрана 22.04.2021. године

Кандидат: Мирко Мајсторовић - "Процена запремине састојина букве у Доњедринском шумскопривредном подручју" - одбрана 28.09.2021. године

ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Означити да ли кандидат испуњава обавезне услове за избор

ДА

НЕ

IV. ДОПУНСКИ УСЛОВИ

1) Стручно-професионални допринос

сарадник на научно-истраживачком, стручном, односно умјетничком пројекту (3 бода)

Назив рада		бод
1	пројекат: Assessment study Bosnia, Molecular-genetics and dendrochronology study of Serbian spruce - сарадник на пројекту	3
2	пројекат: Мастер план пошумљавања и газдовања шумским културама Републике Српске - сарадник на пројекту	3
3	пројекат: Израда запреминских и сортиментних таблица за храст китњак у Републици Српској - сарадник на пројекту	3
4	пројекат: Од едукације и повезивања дјецe са природом, преко дендрохронолошких истраживања, до подизања свијести о промјенама климе у протеклих неколико вијекова у Црној Гори - сарадник на пројекту	3
Укупно:		12

чланство у програмском или организ.одбору научне конферен., односно чланство у струч. жирију умјетн. или спортске маниф.(5 бодова)

Назив рада		бод
1	Члан организационог одбора научне конференције International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FOR2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, 29 -30 September 2022. Faculty of Forestry, University of Banja Luka https://www.sf.unibl.org/wp-content/uploads/2022/11/Knjiga-apstrakata_FINAL_sa-CIP_last.pdf	5
Укупно:		5

2) Допринос академској и широј заједници

учешће у наставним активностима ван студијских програма високошкол. установе (кратки програми студија, цјеложивотно образовање, курсеви у организ. професион. удружења и институција, програми едукације наставника) (3 бода)

Назив рада		бод
1	Завршена основна обука за пројектовање и дизајнирање намештаја у софтверу Corpus - Установа за стручно образовање одраслих WMTA, Бања Лука	3
Укупно:		3

3) Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству

учешће у академским програмима мобилности, наставне, умјетничке или научне размјене (5 бодова)

Назив рада		бод
------------	--	-----

1	Учешће у академском пројекту мобилности наставног особља Ерасмус + од 27.03.2023. до 02.04.2023. године, Менделов Универзитет у Брну, Чешка Република	5
Укупно		5
други облици међународне сарадње (конференције, скупови, радионице, едукације у иностранству) (1 бод)		
Назив рада		бод
1	Радионица: Ecosystem Services, pressures, payments, and actions - motivation required in south-eastern CEI countries (ESS - MotSE), Novi Sad, June 2022.	1
Укупно		1

ИСПУЊЕНОСТ ДОПУНСКИХ УСЛОВА

<p>Означити да ли кандидат испуњава допунске услове за избор</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ДА</p> <p><input type="checkbox"/> НЕ</p>

Приказ укупног броја бодова кандидата:

ОПИС	УКУПНО
Вредновање наставничких способности	9.7
Научноистраживачки рад	144
Стручно-професионални допринос	17
Допринос академској и широј заједници	3
Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству	6
Укупно:	179.7

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

Други кандидат	
а) Основни биографски подаци:	
Владимир (Немања и Анка) Петковић	16.03.1981. год., Бос. Градишка
Име (име оба родитеља) и презиме	Датум и мјесто рођења
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, 2007-	
Установе у којима је био запослен	
Сарадник у звању асистента (2007-2011). Ужа научна област: Искоришћавање шума	
Сарадник у звању вишег асистента (2011-2019). Ужа научна област: Коришћење шумских ресурса	
Наставник у звању доцента (2019-2024). Ужа научна област: Коришћење шумских ресурса	
Радна мјеста	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима	
б) Дипломе и звања:	
Основне студије / студије I циклуса:	
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет	дипломирани инжењер шумарства
Назив институције	Звање
Бања Лука 2007.	8,03
Мјесто и година завршетка	Просјечна оцјена из цијелог студија
Постдипломске студије / студије II циклуса:	
Универзитет у Београду, Шумарски факултет	мастер инжењер шумарства
Назив институције	Звање
Београд, 2010.	Оштећења и санација шумских путева у газдинској јединици „Просара“, Шумска управа „Подградци“
Мјесто и година завршетка	Наслов завршног рада
шумарство	9,67
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)	Просјечна оцјена
Докторат / студије III циклуса	
Универзитет у Љубљани, Биотехнички факултет	Љубљана, 2019.
Назив институције	Мјесто и година одбране докторске дисертације
Optimization of forest roads network in hilly and mountainous natural forests in Northern Bosnia and Herzegovina	
Назив докторске дисертације	

шумарство
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, асистент, 2007. Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, виши асистент, 2011. Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, виши асистент, 2016. Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, доцент, 2019.
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звања, година избора)

III. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

в) 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)

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
2021/2022	Геодезија и картографија, вјежбе	4.48
	Шумске комуникације, предавања	4.3
	Ергономија у шумарству, предавања	4.67
	Шумске комуникације, вјежбе	4.36
	Ергономија у шумарству, вјежбе	4.62
2022/2023	Шумске комуникације, предавања	4.97
	Геодезија и картографија, вјежбе	4.86
	Шумске комуникације, вјежбе	4.79
2023/2024	Ергономија у шумарству, предавања	5
	Ергономија у шумарству, вјежбе	4.89
Укупна просјечна оцјена:		4.69
Број бодова:		9.4

г) Научноистраживачки рад

Научноистраживачки рад		
објављена монографија републичког значаја (3 бода)		
Наслов публикације		бод
1	Petković, V. (2023). Optimizacija otvorenosti šuma primjenom modernih tehnologija. Univerzitet u Banjoj Luci Šumarski fakultet, str. 141 ISBN 978-99938-56-54-2	3
Укупно:		3

научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја (10 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Marčeta, D., Petković, V., Ljubojević D., Potočnik, I., (2020). Harvesting System Suitability as Decision Support in Selection Cutting Forest Management in Northwest Bosnia and Herzegovina, CROATIAN JOURNAL OF FOREST ENGINEERING, Vol. 41, No. 2, pp. 251-265. https://doi.org/10.5552/crojfe.2020.744	10
2	Petković, V., Marčeta, D. i Potočnik, I. (2022). Optimization of primary forest accessibility in high forests with natural regeneration. Šumarski list, 146 (9-10), 427-437. https://doi.org/10.31298/sl.146.9-10.4	10
3	Marčeta, D., Maglica, J., Petković, V. i Čomić, D. (2024). Productivity of Timberjack 350A and Tree Farmer C5D skidders in group-selective cutting and assortment method. Šumarski list, 148 (1-2), 19-28. https://doi.org/10.31298/sl.148.1-2.2	10
Укупно:		30
научни рад објављен у научном часопису међународног значаја (8 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Kelečević, B., Petković, V., Mitrić, S., Vrbničanin, S., Kovačević, Z. (2020). Rasprostranjenost i invazivnost roda Xanthium L. na teritoriji Bosne i Hercegovine. Acta herbologica, Vol. 29, No. 2, pp. 141-154. https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0354-4311/2020/0354-43112002141K.pdf	8
Укупно:		8
научни рад националног значаја објављен у републичком научном часопису прве категорије (5 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Marčeta, D., Petković, V., Globočki-Lakić, G. (2019). Production of wood energy by chipping. Contemporary Materials, X-2, 159-166. DOI 10.7251/COMEN1902159M	5
2	Bajrić, M., Čaluk, A., Vranović, A., Petković, V. (2021). Uticaj brdsko-planinskih vodotoka na traktorske puteve/vlake, studij slučaja. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, 31, 41-53. DOI 10.7251/GSF2131041B	5
3	Petković, V., Marčeta, Bajrić, M. (2023). Analysis of the quality of primary forest accessibility: the case study. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, 33, 23-31. DOI 10.7251/GSF2333002P	5
Укупно:		15
активно учешће на међународном научном скупу (5 бодова)		
Наслов публикације		бод
1	Petković, V., Potočnik, I., Marčeta, D. (2019). Planning of forest roads network: case study in the mountain natural forests area of Bosnia and Herzegovina. U: I. Czupy: Exceeding the Vision: Forest Mechanisation of the Future. Proceedings of the 52nd International Symposium on Forestry Mechanization. Sopron, Hungary 2019. e-book 651p.	5

2	Kärhä, K., Seuri, M., Mac Donagh, P., Acuna, M., Kanzian, C., Petković, V., Costa, L.H.S., da Cruz, R.C., Krumov, T., Bradley, A., Röser, D., Pinto, C., Dian, W., Pandur, Z., Dvořák, J., Jørgensen, M.T., Muiste, P., Irdla, M., Ginet, C., Purfürst, P., Dietz, H.U., Spinelli, R., Suzuki, Y., Shirasawa, H., Lazdiņš, A., Visser, R., Harvey, C., Skjølaas, D., Moskalik, T., Trzciński, G., Borz, S.A., Muşat, E.C., Nikitin, V., Triplat, M., Oberholzer, F., Talbot, B., Tolosana, E., von Hofsten, H., Akay, A.O., Bakay, B., Conrad, J., Olivera, A. (2022). Global Overview of Industrial Roundwood Road Transport. Proceedings of the joint 44th annual meeting of Council on Forest Engineering (COFE), the 54th International Symposium on Forestry Mechanisation (FORMEC), and 2022 IUFRO All-Division 3 meeting / -, 2022 / Chung, Woodam ; Kanzian, Christian ; McNeary, Peter (ur.). Corvallis (OR): COFE and FORMEC, 2022. str. 68-70	5
3	Marčeta, D., Petković, V., Đukić, M. (2022). Performance of LKT 81T skidder and its suitability to the current forest harvesting trends. Book of Abstracts-International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORSD2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, 29 -30 September 2022. Faculty of Forestry, University of Banja Luka, 173 str.	5
4	Petković, V., Marčeta, D., Bajrić, M. (2022). Analysis of quality of primary forest accessibility. Book of Abstracts-International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORSD2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, 29 -30 September 2022. Faculty of Forestry, University of Banja Luka, 173 str.	5
Укупно:		20

активно учешће на међународном научном скупу од посебног значаја (7 бодова)

Наслов публикације		бод
1	Marčeta, D., Maglica, J., Petković, V., Čomić, D. (2023). Productivity of Timberjack 350A and Tree Farmer C5D skidders in selective cutting and assortment method. Book of Proceedings of the XIV International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2023". 05-08. October 2023. University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, 1378 str.	7
Укупно:		7

д) Чланство у комисији или успјешно реализовано менторство

Чланство кандидата у комисији за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације, или успјешно реализовано менторство кандидата на другом или трећем циклусу студија.

ДА

НЕ

Ментор на завршним радовима на II циклусу студија-мастер радови:

Кандидат: Ехлимана Османчевић-"Оптимизација примарне отворености шума у господарској јединици Грмеч-Јасеница"-одбрана 25.04.2023.

Кандидат: Салем Емруловић-"Оптимизација секундарне отворености коришћењем савремених технологија"-одбрана 27.11.2020.

Учешће у комисијама за одбрану радова на II циклусу студија-мастер радови:

Кандидат: Ајла Бешо-"Квалитативне и квантитативне особине храстових и букових фурнирских трупаца"-одбрана 21.12.2022.

Кандидат: Сенаид Ханџић-"Продуктивност привлачења дрвета skiderom Timberjack 240A при сортиментном методу рада на дужим дистанцама"-одбрана 23.06.2023.

Кандидат: Јосип Маглица-"Поређење продуктивности skidera Timberjack 350A и Farmer Tree C5D у сличним састојинским условима"-одбрана 29.03.2023.

ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Означити да ли кандидат испуњава обавезне услове за избор

ДА

НЕ

IV. ДОПУНСКИ УСЛОВИ

1) Стручно-професионални допринос

сарадник на научно-истраживачком, стручном, односно умјетничком пројекту (3 бода)

	Назив рада	бод
1	пројекат: Мастер план пошумљавања и газдовања шумским културама у Републици Српској, сарадник на пројекту	3
2	пројекат: Израда запреминских и сортиментних таблица за храст китњак у Републици Српској-Фаза II, сарадник на пројекту	3
3	пројекат: Економско-финансијски модели коршћења шумских култура бијелог и црног бора у Републици Српској, сарадник на пројекту	3
Укупно:		9

чланство у програмском или организ.одбору научне конферен., односно чланство у струч. жирију умјетн. или спортске маниф.(5 бодова)

	Назив рада	бод
--	------------	-----

1	Члан организационог одбора научне конференције: Book of Abstracts-International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORS2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, 29 -30 September 2022. Faculty of Forestry, University of Banja Luka chrome-extension://efaidnbnmnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.sf.unibl.org/wp-content/uploads/2022/11/Knjiga-apstrakata_FINAL_sa-CIP_last.pdf	5
---	---	---

Укупно: 5

рецензирање радова у међунар. науч. часописима, рецензирање међународних или домаћих научних пројеката, кустоски рад на међунар.изложбама (1 бод)		
	Назив рада	бод
1	Показатељи примарне отворености четири рељефна подручја шума, Шумарски лист, Загреб, (датум рецензије: 28.12.2021.)	1
2	Корисни ГИС алати при утврђивању доступности шумске површине, Шумарски лист, Загреб, (датум рецензије: 01.12.2022.)	1
3	Time-Dependent Change of Natural Vegetation on Forest Road Fill Slopes and Its Effects on Erosion Decrease, Шумарски лист, Загреб, (датум рецензије: 03.02.2024.)	1
	Укупно:	3

2) Допринос академској и широј заједници		
учешће у органима управљања, струч. органима или рад. тијелима универзитета, ентитетских органа и органа локалне самоуправе (5 бодова)		
	Назив рада	бод
1	Одлуком Сената број : 02/04-3.1907-9/22 од 29.09.2022. године именован у Радну групу за израду аката система обезбјеђења квалитета на Универзитету у Бањој Луци	5
	Укупно:	5

рад на популаризацији науке (фестивали науке или умјетности, учешће у радијским или ТВ емисијама и слично) (3 бода)		
	Назив рада	бод
1	Гостовање у емисији Актуелно са Небојшом Ристићем на Радио телевизији Градишка (РТВГ) 20.05.2022. https://www.youtube.com/watch?v=3QfhL9rSdl8&embeds_referring_euri=https%3A%2F%2Fwww.sf.unibl.org%2F2022%2F05%2F26%2Ftv-gostovanje-promocija-fakulteta%2F&source_ve_path=MjM4NTE&feature=emb_title	3
	Укупно:	3

3) Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству		
учешће у академским програмима мобилности, наставне, умјетничке или научне размјене (5 бодова)		
	Назив рада	бод
1	Посјета Wheihenstephan-Triesdorf University of Applied Sciences, Њемачка, у оквиру пројекта мобилности наставног особља Erasmus + од 7. до 12. новембра 2022.	5
	Укупно	5

признања и награде студената у иностранству под менторством кандидата (5 бодова)		
	Назив рада	бод

1	Дипломски рад под насловом “Application of information technologies in visualization of forest traffic infrastructure” студента Небојше Врачара под менторством доц. др Владимира Петковића, награђен је првом наградом на конкурс Бјелоруског привредно-технолошког универзитета (“Белорусский государственный технологический университет”) из Минска	5
Укупно		5

ИСПУЊЕНОСТ ДОПУНСКИХ УСЛОВА

<p>Означити да ли кандидат испуњава допунске услове за избор</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ДА</p> <p><input type="checkbox"/> НЕ</p>

Приказ укупног броја бодова кандидата:

ОПИС	УКУПНО
Вредновање наставничких способности	9.4
Научноистраживачки рад	83
Стручно-професионални допринос	17
Допринос академској и широј заједници	8
Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству	10
Укупно:	127.4

V. 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 расписан од стране Сената Универзитета у Бањој Луци, одлука број: 02/04-3.643-30/24 од 28.03.2024. године који је објављен 17.04.2024. године у дневном листу „Глас Српске“ и интернет страници Универзитета у Бањој Луци, за избор наставника (два извршиоца) за ужу научну област Коришћење шумских ресурса пријавила су се два кандидата:

1. др Данијела Петровић, доцент, Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци,
2. др Владимир Петковић, доцент, Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци.

Бодовање кандидата извршено је у складу са: Законом о високом образовању („Службени Гласник Републике Српске”, број: 67/20); Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени Гласник Републике Српске”, број: 69/23); 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. Комисија је након увида у конкурсну документацију констатовала да др Данијела Петровић и др Владимир Петковић испуњавају опште и посебне услове предвиђене Конкурсом. Активности кандидата које су од значаја за избор су наведене таксативно у извјештају. Анализом свих активности утврђено је да су кандидати дали значајан научни допринос за ужу научну област Коришћење шумских ресурса објављивањем научних радова у истакнутим међународним часописима, учешћем у већем броју научноистраживачких пројеката, као и учешћем на међународним научним скуповима. Кандидати су током изборног периода у звању доцента били ментори или чланови комисије значајног броја радова са првог и другог циклуса студија. Током претходних изборних периода у звању доцента кандидати су се доказали у наставном раду, што је оцијењено високим оцјенама од стране студената.

На основу наведених чињеница Комисија једногласно предлаже Научно-наставном вијећу Шумарског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци да се: доц. др Данијела Петровић изабере у звање - ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР за ужу научну област КОРИШЋЕЊЕ ШУМСКИХ РЕСУРСА и доц. др Владимир Петковић изабере у звање - ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР за ужу научну област КОРИШЋЕЊЕ ШУМСКИХ РЕСУРСА.

Потпис чланова комисије

1 _____
проф. др Дане Марчета, ванредни професор,
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет,
предсједник, с.р.

2 _____
проф. др Велид Халиловић, редовни професор,
Универзитет у Сарајеву, Шумарски факултет,
члан, с.р.

3 _____
проф. др Војислав Дукић, редовни професор,
Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет,
члан, с.р.

У Бањој Луци, 31.05.2024. године

VI. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

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

Потпис чланова комисије

1 _____

У Бањој Луци, __. __. ____ . година