

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Шумарски факултет



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

І ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Број: 01/04-3.1270/26 Сенат Универзитета у Бањој Луци 30.04.2026. године

Датум и мјесто објављивања конкурса:

20.05.2026. године Глас Српске; Бања Лука и интернет страница Универзитета

Назив факултета:

Шумарски факултет

Ужа научна област:

Коришћење шумских ресурса

Академско звање у које се кандидат бира:

Редовни професор

Број кандидата који се бирају

1 (један)

Број пријављених кандидата

1 (један)

САСТАВ КОМИСИЈЕ			
1	Зоран Станивуковић	редовни професор	Интегрална заштита шумских екосистема
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Шумарски факултет, Универзитет у Бањој Луци		ПРЕДСЈЕДНИК
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
	Томислав Поршински	редовни професор	Шумарске технологије и менаџмент
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Факултет шумарства и дрвне технологије, Свеучилиште у Загребу		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији

3	Велид Халиловић	редовни професор	Искориштавање шума
	Име и презиме	Звање	Ужа научна област
	Шумарски факултет, Универзитет у Сарајеву		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији

	Пријављени кандидати
1	др Дане Марчета, ванредни професор

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

Први кандидат	
а) Основни биографски подаци:	
Дане (Мирко и Душанка) Марчета	18. 02.1979. Босанска Крупа
Име (име оба родитеља) и презиме	Датум и мјесто рођења
Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци 2006 -	
Установе у којима је био запослен	
<ul style="list-style-type: none"> - асистент, 2006-2010 - виши асистент, 2010-2015 - доцент, 2015-2020 - продекан, 2017-2021 - ванредни професор, 2020-2026 	
Радна мјеста	
Асоцијација инжењера шумарства - ECOFOREST	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима	
б) Дипломе и звања:	
Основне студије / студије I циклуса:	
Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци	дипломирани инжењер шумарства
Назив институције	Звање
Бања Лука, 2003. године	8,11
Мјесто и година завршетка	Просјечна оцјена из цијелог студија
Постдипломске студије / студије II циклуса:	
Шумарски факултет Универзитета у Београду	мастер шумарства
Назив институције	Звање
Београд, 2010. године	Истраживање ефеката у завршним (чистим) сечама у четинарским плантажама (<i>Pinus silvestris</i> L. i <i>Pinus nigra</i> Arnold)
Мјесто и година завршетка	Наслов завршног рада
Коришћење шумских ресурса	9,67
Научна област/умјетничка област	Просјечна оцјена
Докторат / студије III циклуса	
Биотехнички факултет Универзитета у Љубљани	Љубљана, 2015. године
Назив институције	Мјесто и година одбране докторске дисертације

Comparison of technologies of wood biomass utilization in beech stands; просјечна оцјена 9,13
Назив докторске дисертације
Управљање шумским екосистемима - Шумарство
Научна област/умјетничка област
<ul style="list-style-type: none"> - Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци, асистент, 2006-2010. Искоришћавање шума - Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци, виши асистент, 2010-2015. Коришћење шумских ресурса - Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци, доцент, 2015-2020, Коришћење шумских ресурса - Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци, ванредни професор, 2020-2026, Коришћење шумских ресурса
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звања, година избора)

III ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

а) Наставни рад и доказане наставничке способности

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 2020/2021	+ Искоришћавање шума I - вјежбе	4.52
	- Искоришћавање шума I - предавања	4.4
x 2021/2022	+ Искоришћавање шума I - предавања	4.56
	- Искоришћавање шума I - предавања	
	+ Искоришћавање шума I - вјежбе	4.55
	- Искоришћавање шума I - вјежбе	
	+ Механизација у шумарству - вјежбе	4.05
	- Механизација у шумарству - вјежбе	
x 2022/2023	+ Искоришћавање шума II - вјежбе	4.84
	- Искоришћавање шума II - вјежбе	
	+ Искоришћавање шума II - предавања	4.88
	- Искоришћавање шума II - предавања	
	+ Производи шума анималног поријекла - предавања	5
	- Производи шума анималног поријекла - предавања	
	+ Механизација у шумарству - предавања	4.91
- Механизација у шумарству - предавања		
x 2022/2023	+ Производи шума - предавања	4.91
	- Производи шума - предавања	
	+ Производи шума анималног поријекла - вјежбе	5
	- Производи шума анималног поријекла - вјежбе	
	+ Механизација у шумарству - вјежбе	4.9
- Механизација у шумарству - вјежбе		
x 2022/2023	+ Производи шума - вјежбе	4.92
	- Производи шума - вјежбе	

x	2023/2024	+ -	Производи шума анималног поријекла - вјежбе	4.89
		+ -	Механизација у шумарству - вјежбе	4.64
		+ -	Производи шума - вјежбе	4.69
		+ -	Производи шума анималног поријекла - предавања	4.86
		+ -	Механизација у шумарству - предавања	4.91
		+ -	Производи шума - предавања	4.87
		x	2024/2025	+ -
+ -	Искоришћавање шума I - вјежбе			4.67
+ -	Искоришћавање шума II - вјежбе			4.56
+ -	Искоришћавање шума II - предавања			4.58
x	2025/2026	+ -	Производи шума анималног поријекла - предавања	4.67
		+ -	Производи шума - предавања	4.77
		+ -	Производи шума анималног поријекла - вјежбе	4.72
		+ -	Механизација у шумарству - вјежбе	4.81
+			Укупна просјечна оцјена:	4.73
			Број бодова:	9.5

б) Научноистраживачки рад

Научноистраживачки рад				
научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја (10 бодова)				
		Публикација		бод
1		Petković, V., Marčeta, D., & Potočnik, I. (2022). Optimization of primary forest accessibility in high forests with natural regeneration. Šumarski list, 146(9-10), 427-437. (WoS) https://doi.org/10.31298/sl.146.9-10.4		10
2		Marčeta, D., Maglica, J., Petković, V., & Ćomić, D. (2024). Productivity of Timberjack 350A and Tree Farmer C5D skidders in group-selective cutting and assortment method. Šumarski list, 148(1-2). 19-28p (WoS) https://doi.org/10.31298/sl.148.1-2.2		10
3		Marčeta, D., Handžić, S., Đukić, M., & Petković, V. (2024). Productivity of TIMBERJACK 240A and LKT 81T Skidders at Selective Cutting and Longer Distances. South-east European forestry: SEEFOR, 15(1), 59-68. (WoS) https://doi.org/10.15177/seefor.24-08		10
4		Petković V., Ćetković G., Marčeta D., Ljubojević D., Сукуп М. (2026). Path Explorer – an AI-Driven Corridor Planning System for Forest Road Routing: A Case Study in Bosnia and Herzegovina, Croatian Journal of Forest Engineering, CROJFE pp. 47-2 1-18, 2026. (WoS) doi:10.5552/crojfe.2026.4532 https://crojfe.com/archive/upcoming-issue/path-explorer-an-ai-driven-corridor-planning-system-for-forest-road-routing-a-case-study-in-bosnia-and-herzegovina/		10
			Укупно:	40
научни рад објављен у научном часопису међународног значаја (8 бодова)				
		Публикација		бод
1		Marčeta, D., Ćehajić, J., Sukur, M., & Petković, V. (2025). Analysis of Forest Machinery in the Area of Una-Sana Canton B&H. Nova mehanizacija šumarstva: Časopis za teoriju i praksu šumarskoga inženjerstva, 46, 29-39. (SCOPUS) (https://doi.org/10.5552/nms.2025.4)		8
			Укупно:	8
научни рад објављен у зборницима са рецензијом са научног скупа међународног значаја (8 бодова)				
		Публикација		бод

1	D. Marčeta, M. Štrbac, V. Petković, D. Petrović, M. Sukur, ANALYSIS OF CHAINSAW OPERATORS' EXPERIENCE IN FORESTRY, Proceedings of the XVI International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2025", ISBN 978-99976-070-5-8 pp. 1141-1148, Oct, 2025. (https://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2025_FINAL.pdf)	8
---	--	---

Укупно: 8

научни рад националног значаја објављен у републичком научном часопису прве категорије (5 бодова)

Публикација		бод
1	Halilović, V., Musić, J., Knežević, J., Marčeta, D., & Drek, M. (2020/12). Analiza povreda pri radu u šumarstvu Federacije Bosne i Hercegovine–Studij slučaja JP "Unsko–sanske šume". Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, (30), 21-34. doi/DOI 10.7251/GSF2030006H	5
2	Petković, V., Marčeta, D., & 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.org/10.7251/GSF2333002P	5
3	Petković, V., Laketa, A., Gavrić, D., & Marčeta, D. (2024). Dimensions of constructive elements of forest roads. Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 54(2). DOI 10.54652/RSF.2024.V54.I2.595	5
4	Marčeta, D., Bilaković, Z., Petković, V., & Knežević, J. (2024). Productivity of HSM 208F forwarder in selective cutting and mountainous area. Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 54(1). doi.org/10.54652/rsf.2024.v54.i1.581	5
5	Petković, V., Četković, G., Marčeta, D., Petrović, D., Mihelić, M., & Sukur, M. (2025). Optimization of the skid roads network. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, (35). doi.org/10.63356/gsf.2025.002	5
6	Četković, G., Petković, V., & Marčeta, D. (2025). Applicability of low-resolution digital terrain models in preliminary forest road design: a case study in Kneževo, Bosnia and Herzegovina. Glasnik Šumarskog fakulteta U Beogradu, (132), 7-20. DOI: 10.2298/GSF2532007C	5
7	Petrović, D., Dukić, V., Marčeta, D., Petković, V., & Bilić, S. (2025). Wood density variation in Serbian Spruce: A comparative study of natural stands and plantations. Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, (35), 125-135. doi.org/10.63356/gsf.2025.009	5
8	Marčeta, D., Jokić, A., Petković, V., & Globočki-Lakić, G. (2026). Utilization and recovery analysis of oak logs in a modern wood processing plant. Contemporary Materials, XVII(1), 47–56. https://doi.org/10.7251/COMEN2601047M	5
9	Marčeta, D., Petković, V., Sukur, M., Petrović, D., & Dukić, V. (2026). Sortimentne tablice hrasta kitnjaka u Republici Srpskoj. Natura Dinarica, 1(1). https://doi.org/10.63356/natdin.2026.e001	5

Укупно: 45

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

Публикација		бод
1	D. Marčeta, J. Maglica, V. Petković, D. Čomić, Productivity of Timberjack 350A and Tree Farmer C5D skidders in selective cutting and assortment method, Book of Abstracts of the XIV International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2023", Oct, 2023. ISBN 978-99976-987-7-3	7
2	D. Marčeta, V. Petković, Integration Of Forwarders In The Forestry Of Republic Of Srpska, Book Of Abstracts, XV International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2024", Jahorina Oct, 2024. ISBN 978-99976-816-5-2	7
3	D. Petrović, L. Delić, V. Dukić, D. Marčeta, V. Petković, S. Bilić, Assessment Of The Static Stability Of Plane Trees Using An Acoustic Tomograph, Book Of Abstracts, XVI International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2025", Jahorina ISBN 978-99976-070-4-1	7
4	D. Petrović, V. Dukić, D. Marčeta, V. Petković, S. Bilić, Compressive Strength Parallel To The Grain Of Serbian Spruce Wood, BOOK OF ABSTRACTS, XVI International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2025", Jahorina ISBN 978-99976-070-4-1	7
5	D. Marčeta, V. Petković, M. Sukur, J. Čehajić, State And Structure Of Forest Mechanization In The Una-Sana Canton: A Comparative Analysis Of Public And Private Sectors, Book Of Abstracts, XVI International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2025" Oct, 2025. ISBN 978-99976-070-4-1	7
6	D. Marčeta, M. Štrbac, V. Petković, D. Petrović, M. Sukur, Analysis Of Chainsaw Operators' Experience In Forestry, Book Of Abstracts, XVI International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2025", Oct, 2025. ISBN 978-99976-070-4-1	7

Укупно: 42

активно учешће на међународном научном скупу (5 бодова)

		бод

1	V. Petković, D. Marčeta, M. Bajrić, Analysis of quality of primary forest accessibility, Book of Abstracts-International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORSD2", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, pp. 158-158, Sep, 2022. ISBN 978-99938-56-51-1 (https://www.sf.unibl.org/zbornici/)	5
2	D. Marčeta, V. Petković, M. Đukić, 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 - FORSD2", pp. 150-150, Sep, 2022. ISBN 978-99938-56-51-1 (https://www.sf.unibl.org/zbornici/)	5
3	D. Marčeta, J. Anđela, V. Petković, G. Globočki-Lakić, Utilization And Recovery Analysis Of Oak Logs In A Modern Wood Processing Plant, Book Of Abstracts of XVIII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE CONTEMPORARY MATERIALS 2025, Sep, 2025. ISBN 978-99997-42-00-9 (https://savremenimaterijali.info/sajt/doc/file/SM2025/Program_rada_SM_2025.pdf)	5
4	V. Petković, G. Četković, D. Marčeta, D. Petrović, Optimization of Secondary Forest Traffic Infrastructure Network, 5th International Conference of Forest Engineering and Technologies FETEC 2024, Ljubljana, Slovenia BOOK OF ABSTRACTS, Sep, 2024. (https://www.ormantransportu.org/app/files/9217/2770/2515/Book_of_Abstracts.pdf)	5

Укупно: 20

објављен универзитетски уџбеник (10 бодова)

Публикација		бод
1	G. Globočki-Lakić, D. Marčeta, МЕХАНИЗАЦИЈА У ŠUMARSTVU, Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet, 2025. 1-343 ISBN 978-99976-49-74-4 (Одлуком Научно-наставног вијећа Шумарског факултета број:17.3.20-3/25 од 20.01.2025. године и Сената Универзитета у Бањој Луци број: 02/04-3.100-49/25 од 30.01.2025. године, одобрено је да се рукопис под називом "Mehanizacija u šumarstvu" објави и штампа као универзитетски уџбеник.) https://blupress.unibl.org/sf/catalog/book/147	10

Укупно: 10

објављена истакнута монографија републичког значаја (6 бодова)

Публикација		бод
1	D. Marčeta, SKIDERI U ŠUMARSTVU REPUBLIKE SRPSKE, Univerzitet u Banjoj Luci; Šumarski fakultet, 2025. 1-175 ISBN: 978-99938-56-59-7 (Одлуком Научно-наставног вијећа Шумарског факултета број: 17/3.470-6/24 од 15. 05. 2025. године одобрено је да се рукопис под називом „Skideri u šumarstvu Republike Srpske“ објави као научна монографија.) https://blupress.unibl.org/sf/catalog/book/144	6

Укупно: 6

в) Цитираност научних радова

Навести најмање два цитирана рада		+
Наслов публикације		
1.	Posavec, S., Avdibegović, M., Bećirović, D., Petrović, N., Stojanovska, M., Marčeta, D., & Pezdevšek Malovrh, Š. (2015). Private forest owners' willingness to supply woody biomass in selected south-eastern European countries. Biomass and Bioenergy, 81, 144-153. (32 citata) (https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:LkGwnXOMwfcC)	
2.	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: Journal for Theory and Application of Forestry Engineering, 41(2), 1-17. (24 citata) (https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:_axFR9aDTf0C)	
3.	Marčeta, D., Petković, V., & Košir, B. (2014). Comparison of two skidding methods in beech forests in mountainous conditions. Nova mehanizacija šumarstva: Časopis za teoriju i praksu šumarskoga inženjerstva, 35(1), 51-62. (32 citata) (https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:u5HHmVD_u08C)	
4.	Marčeta, D., & Košir, B. (2016). Comparison of two felling & processing methods in beech forests. Croatian Journal of Forest Engineering: Journal for Theory and Application of Forestry Engineering, 37(1), 163-174. (8 citata) (https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:u5HHmVD_u08C)	

	scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:d1gkVwhDpl0C)
5.	Ljubojević, D., Danilović, M., Marčeta, D., & Petković, V. (2018). Winching distance in function of the optimization of skid network. South-east European forestry: SEEFOR, 9(2), 97-106. (5 citata) (https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FjU38mcAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&authuser=1&citation_for_view=FjU38mcAAAAJ:XoXfffV-tXoC)

г) 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

навести број и датум одлуке Сената/ННВ-а и састав комисије

проф. др Дане Марчета је у периоду од 01.10.2020. - 20.05.2026. године био ментор за израду завршног рада - Мастер рад:

1. Џениса Хаџалић - одбрана 24.12.2020. године

Тема: „Утјецај извођења радова класичним и савременим технологијама на борове културе”.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.1265-5/20, од 25.11.2020. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, предсједник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Маријана Каповић Солонун, члан

2. Ајла Бешо - одбрана 27.12.2022. године

Тема: „Квалитативне и квантитативне особине храстових и букових фурнирских трупаца”.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.279-8/22, од 14.03.2022. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, предсједник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

3. Јосип Маглица - одбрана 29.03.2023. године

Тема: „Поређење продуктивности скидера "Timberjack 350 A" и "Farmer Tree C5D" у сличним састојинским условима”.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.1496/1-10/22, од 12.12.2022. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

1. проф. др Драган Чомић, предсједник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

4. Сенаид Ханџић - одбрана 23.06.2023. године

Тема: „Продуктивност привлачења дрвета скидером Timberjack 240A при сортиментном методу рада на дужим дистанцама”.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.1496/1-11/22, од 12.12.2022. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, предсједник

2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

5. Александар Трнинић - одбрана 31.05.2024. године

Тема: „Продуктивност скидера „Timberjack 240A“ и „LKT 81 ITL“ у пребирним сјечама у састојини букве и јеле са смрчком“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.210-12/24, од 20.02.2024. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, председник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

6. Јусуф Ћехајић - одбрана 25.12.2024. године

Тема: „Анализа структуре механизације и технологија рада у искориштавању шума на подручју ШПД „Унско – санске шуме“ д.о.о. Босанска Крупа“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.1207-6/24, од 16.09.2024. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, председник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

7. Миодраг Штрбац - одбрана 19.09.2025. године

Тема: „Искусва сјекача при раду моторним тестерама у шумарству“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.658-5/25, од 20.06.2025. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, председник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

8. Недељко Јовић - одбрана 27.03.2026. године

Тема: „Ергономске и техничке карактеристике скидера у шумарству Републике Српске – анализа искустава оператера“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.1016-6/25, од 13.10.2025. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, председник
2. проф. др Дане Марчета, ментор
3. проф. др Владимир Петковић, члан

председник комисије за одбрану; тип завршног рада - Мастер рад:

1. Славиша Кајкут - одбрана 17.01.2024. године

Тема: „Стање популација дивље свиње у Републици Српској и потенцијална угроженост од афричке куге свиња (АКС)“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.437-12/23, од 18.04.2022. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Дане Марчета, председник
2. проф. др Драган Гачић, ментор
3. проф. др Војислав Дукић, члан

члан комисије за одбрану; тип завршног рада - Мастер рад:

1. Салем Емруловић - одбрана 27.11.2020. године

Тема: „Оптимизација секундарне отворености коришћењем савремених технологија“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.677-4/20, од 02.07.2020. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Гордана Глобочки-Лакић, предсједник
2. проф. др Дане Марчета, члан
3. проф. др Владимир Петковић, ментор

2. Ехлимана Османчевић - одбрана 25.04.2023. године

Тема: „Оптимизација примарне отворености шума у господарској јединици Грмеч - Јасеница“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.167- 3/23, од 13.02.2023. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, предсједник
2. проф. др Владимир Петковић, ментор
3. проф. др Дане Марчета, члан

3. Теодор Глишић - одбрана 26.09.2023. године

Тема: „Стање и газдовање популацијом шакала (*Canis aureus* L.) на подручју Посавине у Републици Српској“.

Научнонаставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.820-9/23, од 14.06.2023. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
2. проф. др Драган Гачић, ментор
3. проф. др Дане Марчета, члан

4. Дарко Вуковић - одбрана 26.09.2023. године

Тема: „Историјат и упоредна анализа ловног законодавства Републике Српске и Србије“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.437-11/22, од 18.04.2022. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
2. проф. др Драган Гачић, ментор
3. проф. др Дане Марчета, члан

5. Диана Бјелић - одбрана 13.02.2025. године

Тема: „Анализа стања популација дивокозе (*Rupicapra rupicapra* L.) у Републици Српској“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.834-8/24, од 24.06.2024. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
2. проф. др Драган Гачић, ментор
3. проф. др Дане Марчета, члан

6. Горан Ћетковић - одбрана 05.05.2025. године

Тема: „Могућност употребе дигиталног модела терена у пројектовању шумских путева“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.214-8/24, од 10.03.2025. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса , у саставу:

1. проф. др Зоран Станивуковић, предсједник

- 2. проф. др Владимир Петковић, ментор
- 3. проф. др Дане Марчета, члан

7. Наил Харбаш - одбрана 25.09.2025. године

Тема: „Утврђивање стања и утицаја Европског дабра (*Castor fiber L.*) на дијелу ријеке Крушнице у ловишту Точила“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.820-11/23, од 14.06.2023. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

- 1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
- 2. проф. др Драган Гачић, ментор
- 3. проф. др Дане Марчета, члан

8. Милица Недовић - одбрана 26.09.2025. године

Тема: „Анализа здравственог стања високих шума обичне смрче (*Picea montana*) и високих шума молике (*Pinus peuce*) на подручју Пишевска ријека - Зелетин у Црној Гори“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.834-10/24, од 24.06.2024. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу:

- 1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
- 2. проф. др Зоран Станивуковић, ментор
- 3. проф. др Дане Марчета, члан

9. Душко Миоданић - одбрана 11.05.2026. године

Тема: „Трофејна структура популације срне (*Capreolus capreolus L.*) у ловишту "Прњавор"“.

Научно-наставно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци донијело је Одлуку, број: 17/3.867-4/24, од 08.09.2025. године, о именовању Комисије за јавну одбрану завршног рада академских студија другог циклуса, у саставу

- 1. проф. др Војислав Дукић, предсједник
- 2. проф. др Драган Гачић, ментор
- 3. проф. др Дане Марчета, члан

ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Означити да ли кандидат испуњава обавезне услове за избор ?

ДА

НЕ

IV ДОПУНСКИ УСЛОВИ

1) Стручно-професионални допринос

аутор/коаутор елабората или студије (5 бодова)

Назив рада		бод
1	Марчета, Д. (2023). Усклађивање газдовања шумама и водама на подручју Града Бања Лука 1-32 [Студија/извјештај израђен по уговору бр. 03/2-6241/4-23 од 27.06.2023]. Водовод а.д. Бања Лука.	5
Укупно:		5

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

Назив рада		бод
------------	--	-----

1	Ерозија земљишта и превенција бујичних поплава – SETOF (Erasmus+) (2018–2023). Финансијер: Европска унија. Број пројекта: 1251405. Сарадник на пројекту: Дане Марчета.	3
2	Мастер план пошумљавања и газдовања шумским културама Републике Српске (2019–2021). Финансијер: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске. Број пројекта: 1251406. Сарадник на пројекту: Дане Марчета.	3
3	Израда запреминских и сортиментних таблица за хрст китњак у Републици Српској – фаза II (2020–2024). Финансијер: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске. Број пројекта: 1251417. Сарадник на пројекту: Дане Марчета.	3
4	Развој и примјена програма едукације кадрова за пројект менаџмент у шумарству Републике Српске – фаза I (2024–2025). Финансијер: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске. Број пројекта: 1251459. Сарадник на пројекту: Дане Марчета.	3
Укупно:		12

чланство у уређ. одбору науч./умјетн. часописа или зборника радова или чланство у организ. одбору пројекта из области култ.(5)

Назив рада		бод
1	Члан уредништва часописа South-east European Forestry (SEEFOR), ISSN 1847-6481 / eISSN 1849-0891, међународног научног часописа из области шумарства и биотехничких наука, — Дане Марчета. https://www.seefor.eu/ и потврда у прилогу	5
2	Члан уредништва научног часописа Гласник Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци до децембра 2021. године — Дане Марчета - потврда у прилогу.	5
3	Члан редакционог одбора научног часописа Одрживо шумарство (Sustainable Forestry), ISSN 1821-1046, у издању Института за шумарство Београд — Дане Марчета. https://www.forest.org.rs/?%D0%9D%D0%B0%D1%98%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%98%D0%B8-%D0%B1%D1%80%D0%BE%D1%98-%D1%87%D0%B0%D1%81%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0-sustainable-forestry-	5
Укупно:		15

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

Назив рада		бод
1	Члан организационог одбора научне конференције 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 (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	Tree Crown Defoliation Degree as a Predictor of Silver fir (<i>Abies alba</i> Mill) and Norway spruce (<i>Picea abies</i> (L.) Karsten) Timber Value — рецензент, Croatian Journal of Forest Engineering (CROJFE) (WoS), 2025 (потврда у прилогу).	1
2	Correspondence Analysis on Occupational Accidents of the Forestry Workforce in Croatia — рецензент, Croatian Journal of Forest Engineering (CROJFE) (WoS), 2025 (потврда у прилогу).	1
3	Ergonomic profiles of Ecotrac 60V and 140V skidders — рецензент, Frontiers in Forests and Global Change (FFGC) (WoS), 2025 (доказ у прилогу).	1
4	Experimental substantiation of the effectiveness of the use of a harvester and forwarder in working conditions in cutting areas with wide forest swathes — рецензент, Nova mehanizacija šumarstva (NMS) (SCOPUS), 2023 (потврда у прилогу)	1
5	Dimenzijske značajke utovarnog prostora forvardera — рецензент, Nova mehanizacija šumarstva (NMS), (SCOPUS) 2022 (потврда у прилогу).	1
6	Izazovi primjene mobilnih aplikacija pri utvrđivanju količine sortimenata tvrdih listača — рецензент, Nova mehanizacija šumarstva (NMS), (SCOPUS)2025 (потврда у прилогу).	1
7	Simulation modeling of elements of the work cycle and productivity of a logging harvester when performing selective logging — рецензент, South-east European Forestry (SEEFOR), (WoS) 2024 (потврда у прилогу).	1
8	Magnitude of WBV affecting the tractor and timber trailer operator during individual timber forwarding operations — рецензент, South-east European Forestry (SEEFOR), (WoS) 2025 (потврда у прилогу).	1

9	Simulation modeling of labor costs for moving a fallen tree by harvester to the zone of its bucking — рецензент, South-east European Forestry (SEEFOR) (WoS), 2024 (потврда у прилогу)	1
10	Рецензент научноистраживачког пројекта „Кориштење беспилотних летјелица (дронов) за пошумљавање шумских површина – ПОШДРОН“, у оквиру Јавног позива за суфинансирање научноистраживачких пројеката Министарства за науку, високо образовање и младе Кантона Сарајево, 2024 (доказ у прилогу)	1
Укупно:		10

2) Допринос академској и широј заједници

учешће у органима управљања, струч. органима или рад. тијелима универзитета, ентитетских органа и органа локалне самоуправе

Назив рада		бод
1	Продекан за наставу Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, 2017–2021, на основу Одлуке Наставно-научног вијећа, број: 17/1-336/17 од 15.03.2017. до 15.03.2021. године	5
2	Шеф Катедре за кориштење шумских ресурса Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, 2024–2028, на основу Одлуке Сената Универзитета у Бањој Луци, број: 02/04-3.427-19/24 од 29.02.2024. године	5
3	Академски координатор за међународну размјену студената и особља Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, 2020–2022 - потврда у прилогу	5
4	Академски координатор за међународну размјену студената и особља Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, 2026–2028 број: 17/3.145-5-2/29 од 16.02.2026. године	5
5	Члан Надзорног одбора Јавног предузећа „Водовод“ а.д. Бања Лука, 2025–2029, на основу Одлуке Скупштине акционара, број: 04-БМС-5996/10-25 од 30.06.2025. године	5
6	Члан Тима за анализу стања и израду приједлога и препорука за „Еко топлане“ д.о.о. Бања Лука, на основу Рјешења градоначелника Града Бања Лука, број: 11-Г-5415/24 од 17.12.2024. године	5
Укупно:		30

рад на популаризацији науке (фестивали науке или умјетности, учешће у радијским или ТВ емисијама и слично) (3 бода)

Назив рада		бод
1	Радио-телевизија Републике Српске - Дневник 2 (https://www.youtube.com/watch?v=KOKXf95QGBM)	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	Мобилност у оквиру програма Erasmus+ (Teaching Mobility) на Менделовом универзитету у Брну, Факултет шумарства и дрвне технологије, Чешка Република, у периоду 24–30.06.2023. године — Дане Марчета (потврда у прилогу).	5
2	Мобилност у оквиру програма Erasmus+ (Staff Mobility for Training) на Менделовом универзитету у Брну, Факултет шумарства и дрвне технологије, Чешка Република, у периоду 25–29.11.2024. године — Дане Марчета (потврда у прилогу).	5
Укупно		10

учешће у пројектима и програмима сарадње са другим универзитетима (5 бодова)

Назив рада		бод
1	Члан радних група (WG1, WG3 и WG4) у оквиру COST акције CA20118 „Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies (3DForEcoTech)“, Европска унија, 2021–2025(https://www.cost.eu/actions/CA20118/#tabs+Name:Working%20Groups%20and%20Membership)	5
Укупно		5

други облици међународне сарадње (конференције, скупови, радионице, едукације у иностранству) (1 бод)		
Назив рада		бод
1	Учесник VII. међународног савјетовања „Шумарско инжењерство југоисточне Европе – стање и изазови“, Залесина (Република Хрватска), 14–16. септембар 2022 - потврда у прилогу	1
2	Учесник IX. међународне конференције „Forest Engineering of South-Eastern Europe“, Терме Чатеж, Чатеж об Сави (Словенија), 2024 - потврда у прилогу	1
3	Учесник X. међународног симпозијума „Forest Engineering of Southeast Europe – State and Challenges“, Охрид (Република Сјеверна Македонија), 22–24. септембар 2025- потврда у прилогу	1
Укупно		3

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	9.5
Научноистраживачки рад	179
Стручно-професионални допринос	47
Допринос академској и широј заједници	33
Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству	18
Укупно:	286.5

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 за избор наставника за ужу научну област Коришћење шумских ресурса на Шумарском факултету Универзитета у Бањој Луци, пријавио се један кандидат, др Дане Марчета, ванредни професор. Комисија је утврдила да је пријављени кандидат доставио сву предвиђену документацију. У складу са Законом о високом образовању („Сл. гл. Р.С.“, број 67/20), Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Сл. гл. Р.С.“, број 69/23), Правилником о измјенама и допунама Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Сл. гл. Р.С.“, број 53/24), 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 и Правилником о измјенама и допунама Правилника о поступку за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања на Универзитету у Бањој Луци, број: 02/04-3.1453-2/24 од 04.07.2024. године, Комисија је детаљно размотрила пријаву и конкурсну документацију кандидата и сачинила извјештај.

Комисија је утврдила да кандидат испуњава све основне и допунске услове неопходне за избор у звање редовног професора за ужу научну област Коришћење шумских ресурса. Кандидат је остварио запажене резултате у научно-наставном раду, што се огледа кроз значајну научну продуктивност, укључујући научне радове у индексираним часописима с импакт фактором, универзитетски уџбеник и научну монографију, активно учешће на научним и стручним скуповима, рецензирање радова у међународним научним часописима, континуирано високо вреднован наставни рад и успјешна менторства на другом циклусу студија.

Комисија предлаже Научно-наставном вијећу Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци и Сенату Универзитета у Бањој Луци да се др Дане Марчета, ванредни професор, изабере у звање РЕДОВНОГ професора за ужу научну област КОРИШЋЕЊЕ ШУМСКИХ РЕСУРСА.

Потпис чланова комисије

- 1 др Зоран Станивуковић, редовни професор, ужа научна област Интегрална заштита шумских екосистема, Шумарски факултет Универзитета у Бањој Луци, предсједник, с.р.
- 2 др Томислав Поршински, редовни професор, ужа научна област Шумарске технологије и менаџмент, Факултет шумарства и дрвне технологије Свеучилишта у Загребу, члан, с.р.
- 3 др Велид Халиловић, редовни професор, ужа научна област Искориштавање шума, Шумарски факултет Универзитета у Сарајеву, члан, с.р.

VI 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)
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 измјенама и допунама Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске”, број: 53/24)
4. 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.
5. Правилником о измјенама и допунама Правилника о поступку за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна и сарадничка звања на Универзитету у Бањој Луци, број: 02/04-3.1453-2/24 од 04.07.2024. године.