Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **др Данијеле Возе** у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** и утврдила да садржи све елементе из члана 13. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бор, да је извршена коректна класификација референци и да кандидат испуњава све услове за избор.

Бор, децембар 2025.год.

Председник Комисије за контролу реферата

Проф. др Грозданка Богдановић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Технички факултет у Бору

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије о пријављеном кандидату за избор у звање и заснивање радног односа једног УНИВЕРЗИТЕТСКОГ НАСТАВНИКА у звање Редовног професора за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ

На основу Решења Декана Техничког факултета у Бору бр. VI/5-2-ИВ-4/2 од 30. 10. 2025. године, одређени смо за чланове Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног УНИВЕРЗИТЕТСКОГ НАСТАВНИКА у звање редовног професора за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ, са пуним радним временом, по конкурсу који је објављен у недељном листу „Послови" 19.11.2025. године у броју 1172. После прегледа достављеног материјала, Комисија подноси Изборном већу Техничког факултета у Бору следећи:

Р Е Ф Е Р А Т

На расписани Конкурс за избор у звање и заснивање радног односа једног Универзитетског наставника у звање редовног професора, за ужу научну област Индустријски менаџмент пријавио се један кандидат:

1. **Др Данијела Воза, маст. инж. менаџм., ванредни професор на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду**

А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидаткиња др Данијела Воза (девојачко Дакић) је рођена 20. јануара 1983. године у Зајечару. Основну школу и гимназију „Бора Станковић" (друштвено-језички смер) завршила је у Бору, као одличан ученик. Дипломирала је на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду, на Одсеку за географију, туризам и хотелијерство, 2007. године, са општим успехом у току студија 8,03/10 и оценом 10 на дипломском испиту. Мастер студије је завршила 2009. године на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, на Одсеку за Индустријски менаџмент, са просечном оценом у току студија 9,57/10 и оценом 10 на одбрани завршног мастер рада. По зарвшетку мастер студија, 2009. године уписала је докторске студије на Техничком факултету у Бору на студијском програму Инжењерски менаџмент, где је положила све програмом предвиђене испите са просечном оценом 9,67/10. Пријављену тему докторске дисертације под називом „Моделовање просторних и временских промена квалитета површинских вода“, стручно веће техничких наука Универзитета у Београду прихватило је 22. децембра 2014. године, а кандидаткиња је одбранила 24. 3. 2016. године.

Од октобра месеца 2008. године, кандидаткиња др Данијела Воза је запослена на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, када је изабрана у звање асистента, где је изводила вежбе из следећих наставних предмета: Основи социологије (ОАС), Култура комуникације (ОАС), Односи с јавношћу (ОАС) и Развој каријере (ОАС). Дана 19. 9. 2016. године изабрана је у звање доцента, а затим 7. 6. 2021. године у звање ванредног професора за ужу научну област Индустријски менаџмент. Од избора у звање доцента ангажована је као наставник на предметима: Основи организације (ОАС), Еколошки менаџмент (ОАС), Пословна етика (ОАС) и Методологија НИР-а (ДАС).

Током последњих десет година, активно се укључивала у активности везане за израду завршних и мастер радова. Била је ментор одбрањених завршних и мастер радова 12 (дванаест) пута, члан комисије за одбрану мастер, завршних и дипломских радова 65 (шездесет пет) пута, 1 (једном) члан комисије за оцену и одбрану магистарског рада. Кандидаткиња др Данијела Воза била је и члан комисије за оцену и одбрану докторских дисертација 3 (три) пута, 2 (два) пута члан комисије за оцену семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације и 2 (два) пута члан комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације.

Главне области научног истраживања кандидаткиње др Данијеле Воза фокусиране су на инжењерски менаџмент и заштиту животне средине, као и на примену савремених статистичких метода и алата у процесима моделовања и предикције. Аутор/коаутор је 2 (два) универзитетска уџбеника. Аутор/коаутор је 15 (петнаест) научних радова публикованих у водећим интернационалним часописима категорије М21-М23, као и 4 (четири) научна рада у категорији М24. На основу података преузетих из индексне базе SCOPUS на дан 25. 11. 2025. године, 12 (дванаест) радова цитирано је укупно 108 пута, без аутоцитата свих аутора, при чему је *h*-индекс 5. Поред тога, кандидаткиња др Данијела Воза је аутор/коаутор 13 (тринаест) научних радова публикованих у националним часописима категорије М50 и 7 (седам) монографских студија/поглавља у тематском зборнику међународног значаја категорије М14. Током мастер и докторских студија, али и током рада у звању доцента и ванредног професора на Техничком факултету у Бору, учествовала је на више домаћих и међународних конференција које се баве актуелним проблемима из области менаџмента. Аутор је или коаутор укупно 53 (педесет три) рада, који су саопштени на конференцијама.

Кандидаткиња др Данијела Воза је активно учествовала у организацији следећих међународних научних скупова:

- члан Организационог одбора међународног скупа *International Symposium on Environmental and Material Flow Management (EMFM)* – 1 (једном) (2016. године);
- члан Организационог одбора међународног скупа *International Conference Ecological Truth and Environmental Research (ECOTER)* – 5 (пет) пута (2019., 2020., 2022., 2023. и 2024. године);
- члан Организационог одбора међународног скупа *International May Conference on Strategic Management (IMCSM)* – 2 (два) пута (2020. и 2021. године)
- потпредседник Организационог одбора међународног скупа *International May Conference on Strategic Management (IMCSM)* - 4 (четири) пута (2022., 2023., 2024. и 2025. године);

- члан научног одбора међународног скупа *International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking (MEB)* - 2 (два) пута (2024. и 2025. године).

Поред тога, била је активна и као рецензент у часописима *Environment, development and sustainability, Environmental forensics, Environmental monitoring and assessment, Integrated environmental assessment and management, International journal of river basin management, Polish Journal of Environmental Studies, Serbian Journal of Management*, *The open civil engineering journal*, *Urban water journal*. Кандидаткиња др Данијела Воза била је технички уредник 3 (три) монографске студије међународног значаја: *Possibilities for development of business cluster network between SMEs from Visegrad countries and Serbia*, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, 2014, (ISBN 978-86-6305-023-5); *Environmental awareness as a universal European Value*, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, 2016, (ISBN 978-86-6305-044-0) и *Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, 2022, (ISBN: 978-86-6305-121-8).

Кандидаткиња др Данијела Воза је активни члан УНИМ-а (Удружење наставника инжењерског менаџмента) и Савеза инжењера и техничара Србије. Тренутно обавља функцију продекана за наставу Техничког факултета у Бору за мандатни период од 1. октобра 2025. до 30. септембра 2028. године. Била је члан Савета Техничког факултета у Бору у периоду од 2022. до 2025. године. Активно је учествовала у раду одређених комисија и радних група на Техничком факултету у Бору, и то:

- председник Етичке комисије Техничког факултета у Бору (од 2017. до 2021. године),
- потпредседник Етичке комисије Техничког факултета у Бору (од 2021. до 2025. године),
- председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности - 2024. године,
- заменик председника Комисије за спровођење поступка јавне набавке мале вредности број 02 за потребе реализације пројекта B.O.S.S. (EU PRO) - 2020. године,
- члан Комисије за попис залиха ситног инвентара, амбалаже, материјала и робе у магацину у скриптарници - 2019. године,
- члан Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности - 2017. године,
- председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности - 2016. године.

У оквиру *RESITA* академске мреже (*International academic network RESITA – International Resita Network for Entrepreneurship and Innovation*) финансиране од стране *DAAD* фондације, кандидаткиња је током децембра 2011. године реализовала двонедељни студијски боравак на Универзитету примењених наука – *Umwelt-Campus Birkenfeld* (*Hochschule Trier*), у Биркенфелду, Немачка, са циљем унапређења научно-истраживачког рада у оквиру докторских студија.

Учествовала је 3 (три) пута у *ERASMUS+* програмима размене студената и наставника, када је као гостујући професор одржала предавања на *Obuda University, Keleti Faculty of Business and Management* у Будимпешти, Мађарска (априла и јула 2018. године и априла 2024. године). Поред тога, учествовала је на три међународна пројекта финансирана од стране Вишеград фонда: „*Possibilities for development of business cluster network between SMEs from V4 countries and Serbia*“ (од јуна 2015. до фебруара 2016. године), „*Environmental awareness as universal European value* (2016. године), и “*Possibilities and barriers for Industry*

4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia" (од јуна 2021. до маја 2022. године). Била је ангажована на пројекту „*B.O.S.S. – Be Owner of Successful SME*" (од новембра 2019. до новембра 2020. године), финансираном од стране Европске Уније у партнерству са Владом Републике Србије, преко програма ЕУ ПРО. Учествовала је у пројекту под називом „*Модуларни систем за подршку стратешком одлучивању PLEXUS II*", финансираном од стране Фонда за иновациону делатност, у оквиру програма Доказ концепта (2020. година). Такође, била је ангажована на два пројекта финансирана од стране Општине Бор: „*Еколошки образујмо себе и људе око нас*" (2018. године) и „*Повећај свест о свом еколошком трагу*" (2019. године).

Кандидаткиња др Данијела Воза је тренутно члан *COST акције CA21107 „Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)* (период трајања акције од 2022. до 2026. године) и учесник пројекта у оквиру ERASMUS+ KA220 програма под називом *"Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education"* (период реализације од септембра 2024. до августа 2027. године). Ангажована је и на пројекту „*Enhancing Collaboration in Promoting Attitudes and Consumption Trends for green products and services ECO-PACT*", финансираном од стране Фонда за науку РС, у оквиру програма Сарадња са дијаспором (период реализације од августа 2025. до августа 2026. године).

Б. <u>ДИСЕРТАЦИЈЕ</u>

Б.1. Одбрањена докторска дисертација

- Назив установе: Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору
- Место и година одбране: Бор, 24. март 2016. год.
- Наслов дисертације: „Моделовање просторних и временских промена квалитета површинских вода"
- Ментор: Проф. др Милован Вуковић, дипл. инж.
- Ужа научна област: Инжењерски менаџмент

В. <u>НАСТАВНА АКТИВНОСТ</u>

Кандидаткиња др Данијела Воза поседује значајно педагошко искуство које је стекла током свог досадашњег седамнаестогодишњег рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду. Као асистент, била је ангажована на извођењу вежби из предмета: Основи социологије, Култура комуникације, Односи с јавношћу и Развој каријере, на основним академским студијама. Од избора у звање доцента 2016. и избора у звање ванредног професора 2021. године, ангажована је на извођењу наставе из предмета: Основи организације, Еколошки менаџмент и Пословна етика, на основним академским студијама, и Методологија НИР-а, на докторским академским студијама.

В.1. Оцена наставне активности кандидата

Вредновање педагошког рада наставника и сарадника од стране студената на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду врши се анонимним анкетирањем студената два пута годишње, на крају јесењег и пролећног семестра. Изузетак је био школске 2020/21. и 2021/22. године, када је анкетирање извршено на крају године, за целу школску годину.

Свеукупна просечна оцена педагошког рада кандидаткиње др Данијеле Воза за меродавни изборни период износи 4,81, што указује на изузетну посвећеност настави и студентима. У наставку, у *Табели 1*, дат је приказ оцена при вредновању педагошког рада наставника, које је кандидаткиња добила од избора у претходно звање.

Оцене кандидаткиње су јавно доступне на сајту Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду: https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija.

Табела 1. Оцене наставне активности кандидаткиње др Данијеле Воза у периоду од 2020. до 2025. године

Година	**Семестар**	**Ниво студија**	**Научно звање**	**Просечна оцена**
2020/2021.	оба семестра	ОАС	ванредни професор	4,71
2021/2022.	оба семестра	ОАС	ванредни професор	4,72
2022/2023.	пролећни	ОАС	ванредни професор	4,81
2023/2024.	пролећни	ОАС	ванредни професор	4,89
2024/2025.	пролећни	ОАС	ванредни професор	4,91

В.2. Припрема и реализација наставе

Кандидаткиња др Данијела Воза је ангажована на извођењу наставе на студијском програму Инжењерски менаџмент на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду. Врши припреме детаљних планова реализације наставе у складу са тренутним нивоом научних сазнања и актуелном акредитацијом студијског програма Инжењерски менаџмент на Техничком факултету у Бору, које редовно излаже студентима на почетку сваког семестра. Поред тога, за реализацију наставе из сваког предмета на коме је ангажована, обезбеђује одговарајућу литературу, уз настојање за припремом сопствених материјала. Кандидаткиња има два издата уџбеника за предмете Пословна етика и Основи организације на којима је ангажована.

В.3. Активности кандидата по питању наставне литературе

Кандидаткиња др Данијела Воза је аутор два универзитетска уџбеника:

1. **Данијела Воза**, (2025), *Основи организације*. Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду. Штампарија: Графика Галеб, Ниш, ISBN: 978-86-6305-162-1.
2. Милован Вуковић, **Данијела Воза,** Александра Вуковић (2020), *Пословна етика*. Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду. Штампарија: Scero Print д.о.о., Ниш, ISBN: 978-86-6305-106-5.

В.4. Резултати у развоју научно-истраживачког подмлатка и учешће у комисијама одбрањених дипломских/завршних, мастер и докторских радова

Кандидаткиња др Данијела Воза активно учествује у развоју научно-истраживачког подмлатка, као ментор или члан комисија за одбрану завршних, дипломских и мастер радова, као и докторских дисертација. Менторства и учешћа у комисијама одбрањених дипломских/завршних, мастер и докторских радова су груписани и приказани као две целине: пре избора у звање ванредног професора и након избора у звање ванредног професора.

В.4.1. Менторства и учешћа у комисијама пре избора у звање ванредног професора

Кандидаткиња др Данијела Воза је, пре избора у звање ванредног професора, била ментор 4 (четири) пута у изради дипломских и завршних радова, као и члан комисија за одбрану 51 (педесет једног) завршног рада и 6 (шест) мастер радова. Такође, била је и члан комисије за одбрану докторске дисертације 2 (два) пута, комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације 2 (два) пута и комисије за одбрану у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације 2 (два) пута. Кандидаткиња је 1 (једном) била и члан комисије за одбрану магистарског рада.

Преглед радова и ангажовања дат је у наставку.

В.4.1.1. Докторске дисертације

В.4.1.1.1. Члан комисије за одбрану докторске дисертације

1. Кандидат: Горан Бабић, тема: *Развој модела у фази окружењу за праћење квалитета површинских вода*, ментор: др Милован Вуковић, датум одбране: 10. 10. 2019.
2. Кандидат: Драган Игић, тема: *Моделовање фактора имплементације стратегије безбедности без акцидената у предузећима наменске индустрије*, ментор: др Милован Вуковић, датум одбране: 9. 6. 2020.

В.4.1.1.2. Члан комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације

1. Кандидат: Његош Драговић, тема: *Индентификација и анализа фактора који утичу на усвајање и реализацију пројеката у области коришћења обновљивих извора енергије*, ментор: др Милован Вуковић. Одлука број: VI/4-28-7.3. од 31. 5. 2019. године.
2. Кандидат: Анђелка Стојановић, тема: *Моделовање фактора корпоративне друштвене одговорности у условима динамичког пословног окружења*, ментор: др Иван Михајловић. Одлука број: VI/4-15-4 од 17. 11. 2020.

В.4.1.1.3. Члан комисије за одбрану у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације

1. Кандидат: Невена Миликић, тема: *Моделовање концентрације PM_{10} честица у урбаној средини у близини индустријских постројења*, ментор: др Милица Величковић. Одлука број: VI/4-11-9 од 3. 7. 2020. године
2. Кандидат: Зоран Радојевић, тема: *Моделовање фактора од значаја за еколошки одговорно понашање запослених у индустријским предузећима*, ментор: др Милован Вуковић. Одлука број: VI/4-13-10 од 23. 9. 2020. године.

В.4.1.2. Магистарски радови

В.4.1.2.1. Члан комисије за одбрану магистарског рада

1. Кандидат: Љиљана Јовановић, тема: *Задовољство комуникацијом као фактор организационе посвећености запослених*, ментор: др Милован Вуковић, датум одбране: 27. 11. 2018.

В.4.1.3. Завршни/мастер радови

В.4.1.3.1. Члан комисије за одбрану завршног/мастер рада

1. Кандидат: Катарина Радуловић, тема: *Корпоративна друштвена одговорност и иновативност*, ментор: др Исидора Милошевић.
2. Кандидат: Ана Милосављевић, тема: *Управљање ризиком коришћења друштвених медија у пословним организацијама*, ментор: др Марија Панић.
3. Кандидат: Соња Китић, тема: *Управљање конфликтима у пословним организацијама*, ментор: др Марија Панић.
4. Кандидат: Биљана Ђурић, тема: *Планирање и приоритизација пројеката у кадровској служби огранка РББ*, ментор: др Дејан Богдановић.
5. Кандидат: Никола Спасић, тема: *Утицај савременог технолошког процеса на перформансе производног система*, ментор: др Снежана Урошевић.
6. Кандидат: Данијела Вучковић, тема: *Улога и значај ефикасног система комуникације у предузећима на територији Општине Бор*, ментор: др Марија Панић.

В.4.1.4. Завршни/дипломски радови

В.4.1.4.1. Ментор завршног/дипломског рада

1. Кандидат: Мима Цветковић, тема: *Анализа квалитета воде Дунава и његових притока у Србији применом индексне методе*, датум одбране: 6. 6. 2018., оцена: 10.
2. Кандидат: Милена Павловић, тема: *Испитивање утицаја демографских карактеристика испитаника на степен личног еколошког отиска*, датум одбране: 13. 10. 2020., оцена: 10.
3. Кандидат: Јован Петровић, тема: *Одређивање просторних промена квалитета воде реке Јужна Мораве и њених притока применом мултиваријационих статистичких техника*, датум одбране: 20. 10. 2020., оцена: 10.
4. Кандидат: Марјан Младеновић, тема: *Дефинисање и приоритизација стратегија за развој екотуризма у Борском округу*, датум одбране: 29. 11. 2020. године, оцена 10.

В.4.1.4.2. Члан комисије за одбрану завршног/дипломског рада

1. Кандидат: Слађана Максимовић, тема: *Савремени приступ регрутовања и селекције људских ресурса у организацијама на територији поморавског округа*, ментор: др Снежана Урошевић.
2. Кандидат: Милан Живић, тема: *Улога знања, вештина и компетенција за развој каријере менаџера*, ментор: др Снежана Урошевић.
3. Кандидат: Бојан Станојевић, тема: *Анализа апсентизма у здравственим установама*, ментор: др Снежана Урошевић.

4. Кандидат: Јелена Тодоровић, тема: *Управљање променама у предузећу „Fellix S“ – Бор*, ментор: др Дејан Богдановић.
5. Кандидат: Јелена Јанићијевић, тема: *Истраживање културне партиципације грађана Бора у функцији унапређења управљања установама културе*, ментор: др Милован Вуковић.
6. Кандидат: Нина Илић, тема: *Библиометријска анализа резултата научно-истраживачког рада института Универзитета у Београду за период 2011-2016. година*, ментор: др Милица Арсић.
7. Кантидат: Никола Николић, тема: *Анализа утицаја елемената безбедности на раду на остваривање пројектних циљева и бенефита у Фабрици каблова Зајечар*, ментор: др Ненад Милијић.
8. Кандидат: Јелена Петровић, тема: *Анализа организационе климе у предузећу Електротимок Зајечар*, ментор: др Милица Арсић.
9. Кандидат: Жељко Цолић, тема: *Улога односа с јавношћу у заштити животне средине*, ментор: др Милован Вуковић.
10. Кандидат: Предраг Илић, тема: *Значај комуникативне компетентности запослених у сектору услуга*, ментор: др Милован Вуковић.
11. Кандидат: Александар Јаковљевић, тема: *Савремене методе и технике мотивације запослених у сектору туризма и угоститељства*, ментор: др Снежана Урошевић.
12. Кандидат: Марија Костић, тема: *Перцепције студената о односу високог образовања и компетенција потребних за запошљавање*, ментор: др Исидора Милошевић.
13. Кандидат: Срђан Новаковић, тема: *Стратегија развоја односа са испоручиоцима у циљу постизања конкурентске предности компанија*, ментор: др Исидора Милошевић.
14. Кандидат: Владимир Петровић, тема: *Развој пољопривреде у земљама западног Балкана*, ментор: др Александра Федајев.
15. Кандидат: Александар Ђорђевић, тема: *Оптимизација дужина транспорта руде на површинском копу „Мајданпек“*, ментор: др Дејан Богдановић.
16. Кандидат: Стојадин Пауновић, тема: *Оптимизација производног асортимана у функцији унапређења економије пословања у привредном друптву Фабрика бакарних цеви Мајданпек*, ментор: др Александра Федајев.
17. Кандидат: Јасмина Николић, тема: *Анализа кретања цена прехрамбених производа у Републици Србији у периоду од 2008-2015. године применом ентропијске методе*, ментор: др Александра Федајев.
18. Кандидат: Милица Пејчић, тема: *Стратешко доношење одлука усмерено ка друштвено одговорном пословању*, ментор: др Исидора Милошевић.
19. Кандидат: Јелена Мартиновић, тема: *Анализа кретања цена пољопривредних производа у Републици Србији у периоду од 2002. до 2015. године применом ентропијске методе*, ментор: др Александра Федајев.
20. Кандидат: Игор Балтановић, тема: *Утицај мотивационих фактора на развој каријере менаџера*, ментор: др Снежана Урошевић.
21. Кандидат: Марија Орловић, тема: *Испитивање задовољства корисника Еразмус Плус програма за размену студената*, ментор: др Милица Арсић.
22. Кандидат: Данијел Богосављевић, тема: *Утицај персоналних карактеристика појединаца на њихову склоност ка конфликтима*, ментор: др Милица Арсић.
23. Кандидат: Милена Арсић, тема: *Системски приступ у управљању животном средином: стварање еколошке свести*, ментор: др Иван Михајловић.

24. Кандидат: Сања Јовановић, тема: *Перцепција запослених о димензијама друштвене одговорности предузећа*, ментор: др Санела Арсић.
25. Кандидат: Катарина Радуловић, тема: *Проактивна стратегија као модел корпоративне друштвене одговорности*, ментор: др Исидора Милошевић.
26. Кандидат: Сунчица Јанковић, тема: *Развој концепта корпоративне друптвене одговорности и његова примена у индустрији одеће и текстила*, ментор: др Милован Вуковић.
27. Кандидат: Марина Комненовић, тема: *Обука, образовање и развој каријере у компанији Generali осигурање Србија*, ментор: др Снежана Урошевић.
28. Кандидат: Александар Марковић, тема: *Процес маркетинг планирања и примена маркетинг стратегија на примерима из праксе*, ментор: др Дејан Ризнић.
29. Кандидат: Ивица Гречић, тема: *Планирање и управљање променама у Дому здравља Жагубица*, ментор: др Дејан Ризнић.
30. Кандидат: Биљана Ђурић, тема: *Планирање и приоритизација промена на површинском копу „Велики Кривељ“*, ментор: др Дејан Богдановић.
31. Кандидат: Марија Пајовић, тема: *Развој функционалних стратегија организационе јединице РТБ Бор*, ментор: др Исидора Милошевић.
32. Кандидат: Тања Брјазовић, тема: *Испитивање мотивације студената за бављење научно-истраживачким радом*, ментор: др Милица Величковић.
33. Кандидат: Маја Трукић, тема: *Оптимизација процеса производње воћних садница у предузећу Липолист*, ментор: др Дејан Богдановић.
34. Кандидат: Маја Никодијевић, тема: *Значај комуникативне компетентности запослених у предузећима саобраћајне делатности*, ментор: др Милован Вуковић.
35. Кандидат: Андрија Перић, тема: *Стратегијска анализа интерних и екстерних фактора као услов за успешност малих и средњих предузећа*, ментор: др Исидора Милошевић.
36. Кандидат: Никола Виденовић, тема: *Анализа фактора мотивације и задовољства послом запослених у образовној установи*, ментор: др Милица Величковић.
37. Кандидат: Сања Николић, тема: *Ставови студената о значају, развоју и управљању каријером*, ментор: др Снежана Урошевић.
38. Кандидат: Анита Павловић, тема: *Компаративна анализа пословања привредних друштава у Републици Србији према регионима у којима послују у 2018. години*, ментор: др Александра Федајев.
39. Кандидат: Ана Милосављевић, тема: *Испитивање степена задовољства у здравственој установи „Општа болница Бор“*, ментор: др Марија Панић.
40. Кандидат: Наталија Томић, тема: *Анализа комуникације, задовољства и посвећености запослених у „Фабрици мерних трансформатора Зајечар“*, ментор: др Марија Панић.
41. Кандидат: Вера Тасић, тема: *Анализа организационе климе коришћењем IPA методе*, ментор: др Милица Величковић.
42. Кандидат: Маја Петковић, тема: *Утицај пола као демографског фактора на развој каријере запослених*, ментор: др Снежана Урошевић.
43. Кандидат: Душан Николић, тема: *Промоција као инструмент маркетинг микса и етички аспекти интегрисаних маркетинг комуникација*, ментор: др Дејан Ризнић.
44. Кандидат: Наташа Васић Мутић, тема: *Анализа конкурентности Републике Србије као туристичке дестинације*, ментор: др Александра Федајев.
45. Кандидат: Кристина Петковски, тема: *Анализа фактора који утичу на задовољство каријером запослених у медицинској установи,* ментор: др Милица Величковић.

46. Кандидат: Јелена Јовановић Алексић, тема: *Етички аспекти промотивних активности у савременој пословној пракси*, ментор: др Милован Вуковић.
47. Кандидат: Аница Лацковић, тема: *Управљање организационим променама у млекари „Михајловић“ Параћин*, ментор: др Дејан Богдановић.
48. Кандидат: Марија Стојковић, тема: *Управљање променама у млекари „МЗ-Хомољка“ Жагубица*, ментор: др Дејан Богдановић.
49. Кандидат: Драгана Димитриевска, тема: *Моделовање утицајних параметара процеса производње у Фабрици сумпорне киселине*, ментор: др Иван Михајловић.
50. Кандидат: Татјана Лалић, тема: *Анализа искустава корисника Еразмус Плус програма за размену студената на примеру Универзитета источна Финска*, ментор: др Милица Величковић.
51. Кандидат: Александра Илић, тема: *Анализа фактора који утичу на развој каријере запослених*, ментор: др Снежана Урошевић.

В.4.2. Менторства и учешћа у комисијама после избора у звање ванредног професора

Кандидаткиња др Данијела Воза је, након избора у звање ванредног професора, била ментор 1 (једног) мастер рада и 7 (седам) завршних радова, и члан комисија за одбрану 2 (два) мастер рада и 6 (шест) завршних радова. Др Данијела Воза је била 1 (једном) члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, 1 (једном) члан комисије за оцену семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације и 2 (два) пута члан комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације.

Преглед радова и ангажовања дат је у наставку.

В.4.2.1. Докторске дисертације

В.4.2.1.1. Члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације

1. Кандидат: Његош Драговић, тема: Идентификација и анализа фактора који утичу на усвајање и реализацију пројеката у области коришћења обновљивих извора енергије, ментор: др Милован Вуковић, датум: 28. 6. 2023., оцена: 10.

В.4.2.2. Мастер радови

В.4.2.2.1. Ментор одбрањеног мастер рада

1. Кандидат: Александра Радић, тема: Анализа еколошке одрживости земаља Источне Европе коришћењем мултиваријационих статистичких техника, датум одбране: 30. 9. 2022., оцена: 10.

В.4.2.2.2. Члан комисије за одбрану мастер рада

1. Кандидат: Ана Милићевић, тема: Анализа трендова индекса људског развоја у земљама Западног Балкана, ментор: др Марија Панић, 26. 1. 2022., оцена: 10.

2. Кандидат: Дијана Фунтуњеровић, тема: Анализа понашања потрошача за време трајања пандемије коронавируса (COVID – 19), ментор: др Марија Панић, 30.09.2022., оцена: 9.

В.4.2.3. Завршни/дипломски радови

В.4.2.3.1. Ментор одбрањеног завршног/дипломског рада

1. Кандидат: Александра Радић, тема: Анализа еколошких перформанси балканских земаља применом мултиваријационих статистичких техника, датум одбране: 22. 9. 2021., оцена: 10.
2. Кандидат: Катарина Манојилов, тема: Испитивање утицаја демографских карактеристика на ниво еколошке свести, датум одбране: 8. 2. 2022., оцена: 10.
3. Кандидат: Милица Митић, тема: Утицај еколошки одговорног пословања предузећа на еколошко понашање запослених, датум одбране: 13. 4. 2022., оцена: 10.
4. Кандидат: Марија Бошков, тема: Анализа етичког лидерства у менаџменту компанија у Србији, датум одбране: 29. 9. 2022., оцена: 10.
5. Кандидат: Анамарија Крачуновић, тема: Испитивање перцепције и начина понашања запослених током решавања конфликата, датум одбране: 29. 9. 2022., оцена: 10.
6. Кандидат: Марија Белић, тема: Перцепције становништва о сајбер криминалу као савременом етичком изазову, датум одбране: 16. 11. 2023., оцена: 10.
7. Кандидат: Ана Митић, тема: Анализа перцепције и ставова потрошача према куповини еколошких производа, датум одбране: 5. 6. 2024., оцена: 10.

В.4.2.3.2. Члан комисије за одбрану завршног/дипломског рада

1. Кандидат: Славко Станковић, тема: Маркетинг и тржишне комуникације у функцији регионалног и локалног економског развоја на примеру града Бора, ментор: др Дејан Ризнић, датум одбране: 15. 9. 2021., оцена: 9.
2. Кандидат: Милена Станковић, тема: Анализа задужености и ликвидности најпрофитабилнијих компанија у области грађевинарства у Републици Србији у 2019. години, ментор: др Александра Федајев, датум одбране: 30. 9. 2021., оцена: 10.
3. Кандидат: Ивана Петровић, тема: Анализа пословања пет највећих компанија у сектору прерађивачке индустрије у Републици Србији у периоду од 2015. године до 2019. године, ментор: др Александра Федајев, датум одбране: 13. 5. 2021., оцена: 10.
4. Кандидат: Милица Лалић, тема: Планирање и приоритизација промена у ЈП „Водовод“ Мајданпек, ментор: др Дејан Богдановић, датум одбране: 28. 12. 2022., оцена: 10.
5. Кандидат: Катарина Јенић, тема: Предвиђање утицаја рударских технологија на животну средину применом делфи методе на територији града Бора, датум одбране: 29. 9. 2025., оцена: 10.
6. Кандидат: Никола Бибесковић, тема: Планирање и приоритизација пројеката за афирмацију етно туризма, ментор: др Ненад Милијић, датум одбране: 6. 6. 2024., оцена: 9.

Г. БИБЛИОГРАФИЈА НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

Кандидаткиња др Данијела Воза (девојачко Дакић) поседује значајно истраживачко искуство. Резултате својих истраживања објавила је у монографијама и тематским зборницима међународног значаја, научним часописима међународног и националног значаја, као и на међународним и националним скуповима.

Имајући у виду да је већ бирана у наставничко звање, објављени радови су груписани и приказани као две целине: пре избора у звање ванредног професора и након избора у звање ванредног професора.

Библиографије научних радова могу се видети и у индексним базама (ORCID ID: 0000-0003-0895-731X, Scopus Author ID 56224467200).

Г.1. Преглед радова др Данијеле Воза по индикаторима научне и стручне компетентности – пре избора у звање ванредног професора

Г.1.1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (М10)

Г.1.1.1. Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја (М14)

1. Panić, M., **Voza, D.** (2019). Examining the satisfaction of entrepreneurs with the achieved results in the Zajecar municipality. In: How to prevent SMEs failure (Actions based on comparative analysis in Visegrad countries and Serbia), pp. 277 – 318.

   ISBN 978-86-6305-095-2
   https://files.core.ac.uk/download/560381045.pdf

2. Milošević, I., **Voza, D.**, Durkalić, D., Mihajlović, I. (2016). Environmental awareness of European youth: A comparative study, In: Environmental awareness as a universal European Value, pp. 5 – 18.

   ISBN 978-86-6305-044-0
   http://media.sjm06.com/2016/02/Monograph-Environmental-awareness-as-a-universal-European-Value.pdf

3. Arsić, M., **Voza, D.**, Fedajev, A., Savić, M. (2016). Examing of students' population attitudes towards environmental problems, In: Environmental awareness as a universal European Value, pp. 84-94.

   ISBN 978-86-6305-044-0
   http://media.sjm06.com/2016/02/Monograph-Environmental-awareness-as-a-universal-European-Value.pdf

4. Đorđević, P., **Voza**, **D.**, Vuković, M. (2016). Implementation of control charts in environmental monitoring of water quality, In: Environmental awareness as a universal European Value, pp. 202 – 216.

ISBN 978-86-6305-044-0
http://media.sjm06.com/2016/02/Monograph-Environmental-awareness-as-a-universal-European-Value.pdf

5. Milovan, V., **Voza, D.**, (2016). Concept of Social Responsibility in Hospitality Industry with Focus on Ecological Performances, In: Modern Management Tools and Economy of Tourism Sector in Present Era, International Thematic Monograph: Thematic Proceedings, pp. 1-23.

   ISBN 978-86-80194-04-2
   https://scidar.kg.ac.rs/bitstream/123456789/19961/1/Zbornik%202016%20Podovac.pdf

6. Arsić M., **Voza D.**, Fedajev A., Savić M. (2016). Examining of students' population attitudes towards environmental problems. In: Environmental awareness as a universal European Value. Editor-in-Chief: Prof. dr Ivan Mihajlović, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Engineering Management Department, pp. 83-92.

   ISBN: 978-86-6305-044-0
   http://media.sjm06.com/2016/02/Monograph-Environmental-awareness-as-a-universal-European-Value.pdf

Г.1.1.2. Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације међународног значаја (М18)

1. Mihajlović, I. (Editor-in-Chief), Milošević, I., Arsić, M., **Voza, D**. (Technical editors) (2016). Environmental awareness as a universal European Value, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Engineering Management Department.

   ISBN 978-86-6305-044-0
   http://media.sjm06.com/2016/02/Monograph-Environmental-awareness-as-a-universal-European-Value.pdf

2. Mihajlović, I. (Editor-in-Chief), Milošević, I., Arsić, M., **Voza, D.** (Technical editors) (2014). Possibilities for development of business cluster network between SMEs from Visegrad countries and Serbia, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Engineering Management Department.

   ISBN: 978-86-6305-023-5
   http://media.sjm06.com/2014/05/Monography-V4-30-jun-2014.pdf

Г.1.2. Радови објављени у часописима међународног значаја (М20)

Г.1.2.1. Рад у истакнутом међународном часопису (М22)

1. Igić, D., Vuković, M., Urošević, S., Mladenović-Ranisavljević, I., **Voza, D**. (2020). The relationship between ethical leadership, organizational commitment and Zero Accident Vision implementation in the defense industry. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, Published online: 25 February 2020.

   [JCR–IF (2020) = 2,141; Public, Environmental & Occupational Health 180/295]

DOI: 10.1080/10803548.2019.1698183
ISSN 1080-3548, e-ISSN 2376-9130
https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10803548.2019.1698183

2. **Voza, D.,** Vuković, M. (2018). The assessment and prediction of temporal variations in surface water quality – a case study. *Environmental Monitoring and Assessment*, 190 (7), 434.

   [JCR–IF (2018) = 1,959; Environmental Sciences 142/251]
   DOI: 10.1007/s10661-018-6814-0
   ISSN 0167-6369, e-ISSN 1573-2959
   https://link.springer.com/article/10.1007/s10661-018-6814-0

Г.1.2.2. Рад у међународном часопису (М23)

1. Babić, G., Vuković, M., **Voza, D.**, Takić, Lj., Mladenović-Ranisavljević, I. (2019). Assessing Surface Water Quality in the Serbian Part of the Tisa River Basin. *Polish Journal of Environmental Studies*, 28(6), 4073 – 4085.

   [JCR–IF (2019) = 1,383; Environmental Sciences 217/264]
   DOI: 10.15244/pjoes/95184
   ISSN 1230-1485, e-ISSN 2083-5906
   https://www.pjoes.com/pdf-95184-42171?filename=Assessing%20Surface%20Water.pdf

2. Panić, M., Veličković, M., **Voza, D**., Živković, Ž., Virglerova, Z. (2019). The Impact of Enterprise Risk Management on the Performance of Companies in Transition Countries: Serbia Case Study. *Journal of Operational Risk*, 14(4), 105 – 132.

   [JCR–IF (2019) = 0,438; Business, Finance 104/109]
   DOI: 10.21314/JOP.2019.230
   ISSN 1744-6740, e-ISSN 1755-2710
   https://ideas.repec.org/a/rsk/journ3/7100741.html

3. **Voza, D.**, Vuković, M., Takić, Lj., Arsić, M. (2015). Spatial and seasonal variations in the water quality of the Morava River System, Serbia, *Fresenius Environmental Bulletin*, 24(3), 1119 – 1130.

   [JCR–IF (2015) = 0,372; Environmental Sciences 218/224]
   ISSN 1018-4619
   https://www.prt-parlar.de/download_list/?c=FEB_2015

4. **Voza, D.**, Vuković, M., Takić Lj., Nikolić Đ., Mladenović – Ranisavljević I., (2015). Application of multivariate statistical techniques in the water quality assessment of Danube river, Serbia, *Archives of Environmental Protection*, 41(4), 96-103.

   [JCR–IF (2015) = 0,919; Environmental Sciences 180/225]
   DOI: 10.515/aep-2015-0044

ISSN 2083-4772, eISSN 2083-4810
https://journals.pan.pl/dlibra/publication/99820/edition/86117/content

5. Vuković M., **Voza D**., Štrbac N., Takić Lj. (2014). Cooperation over International Water Resources: a case from Danube River basin, *Sociologi*a, 46(3), 320 – 342.

   [JCR–IF (2014) = 0,200; Sociology 126/142]
   ISSN 0049-1225
   https://www.sav.sk/journals/uploads/06201058Voza%20-%20OK.pdf

Г.1.2.5. Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (М24)

1. Mihajlović, I., **Voza, D**., Milošević, I., Durkalić, D. (2016). Environmental awareness as a universal European value, *Serbian Journal of Management*, 11(2), 149 – 153.

   DOI: 10.5937/sjm11-11245
   ISSN 1452-4864, e-ISSN 2217-7159
   https://aseestant.ceon.rs/index.php/sjm/article/view/11245/pdf

2. Vuković, M., Riznić, D., **Voza, D.** (2015). Virtue ethics and its importance in accounting, Teme, 39(2), 327 - 344.

   ISSN: 0353-7919 Online ISSN: 1820-7804
   https://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/51/20

3. Vuković, M., **Voza, D.**, Riznić, D. (2012). Borderlands of eastern and South-Eastern Serbia in the printed media of national importance, Teme, 36 (4), 1559-1582.

   ISSN: 0353-7919 Online ISSN: 1820-7804
   https://teme2.junis.ni.ac.rs/public/journals/1/previousissues/teme4-2012/teme%204-2012-05.pdf

4. Vuković, M., **Voza, D.**, Riznić, D. (2011). Posibility for improvement of specific types of tourism in border municipalities in the North-East Serbia, Teme, 35(4), 1455–1473.

   ISSN: 0353-7919 Online ISSN: 1820-780
   https://teme2.junis.ni.ac.rs/public/journals/1/previousissues//teme4-2011/teme%204-2011-17.pdf

Г.1.3. Зборници међународних научних скупова (М30)

Г.1.3.1. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (М31)

1. **Voza, D.** (2020). Comparative Analysis of Efficiency of Various Supervised Machine-Learning Algorithms in Water Quality Index Prediction, International May Conference on Strategic Management – IMCSM20, 25 – 27 September, Bor, Serbia. Book of Proceedings, 16(1), 27-32.

ISSN: 2620-0597
https://drive.google.com/file/d/1xn1m0GaZ8bFU-es0sii7iRnYwE0uMYFr/view

Г.1.3.2. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

1. Milošević, I., **Voza, D.**, Stojanović, A., Arsić, S., Mihajlović, I. (2019). Effects of internal and external factors on the business of SMEs, International May Conference on Strategic Management IMCSM19, 24 – 26 May, 2019, Bor Lake, Serbia. Book of Proceedings, XV (1), pp. 461 – 471. ISBN 2620-0597

2. **Voza, D.**, Vuković, M., Milošević, I. (2019). Integration of Artificial Neural Networks into Modelling Morava River System Water Quality, 27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research - EcoTER'19, 18 – 21 June 2019, Bor Lake, Serbia. Book of Proceedings, pp. 129 – 134. ISBN 978-86-6305-097-6

3. Vuković, M., **Voza, D**., Babić, G., Mladenović – Ranisavljević, I. (2019). Trendovi promena kvaliteta vode reke Tise u periodu od 2011. do 2016. godine, 48. Konferencija o aktuelnim temama korišćenja i zaštite voda VODA 2019, 04 – 06 June 2019, Zlatibor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 173 – 180. ISBN 978-86-916753-5-6

4. Panić, M., Arsić, M., **Voza, D**., Živković, Ž. (2018). The Influence of Enterprise Risk Management on the Performance of the Companies in Serbia. XIV International May Conference on Strategic Management – IMCSM2018, 25 – 27 May, 2018, Bor Lake, Serbia. Book of Proceedings, XIV (2), pp. 205 – 216. ISBN 978-86-6305-082-2

5. Milošević, I., **Voza,** D., Nikolić, I., Đorđević, P., Arsić, M. (2018). The model of prioritization of strategies for regional development of ecotourism in Eastern Serbia. XVI International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking, 27 – 28 April 2018, Budapest, Hungary. Book of Proceedings, pp. 279-292. ISBN 978-963-449-097-5

6. **Voza, D.**, Fedajev, A., Panić, M., Milošević, I., Arsić, S., Nikolić, Đ. (2018). Tourism as a chance for development of Serbian border regions. XVI International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking, 27 – 28 April 2018, Budapest, Hungary. Book of Proceedings, pp. 367-377. ISBN 978-963-449-097-5

7. Milošević, I., Stojanović, A., Arsić, S., **Voza, D.**, Mihajlović, I. (2018). Sustainable development based on the strategy of companies' social responsibility, VIII International Symposium on Environmental and Material Flow Management – EMFM18, November 2018, Zenica, B&H. Book of Proceedings, pp. ISBN: 978-9958-617-46-1

8. **Voza, D.**, Milošević, I., Nikolić, I. (2017). The Model of Strategic Planning in the Development of Ecotourism: A Case Study Eco-Lodge in Eastern Serbia. XIII International May Conference on Strategic Management – IMCSM17, May 19 – 21 2017, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 572-585. ISBN 978-86-6305-059-4

9. **Voza, D.**, Vuković, M. (2016). Serbian water quality index as a tool for effective water quality management, VI International Symposium on Environmental and Material Flow

Management – EMFM 2016, 2 – 4 October 2016, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 147 – 157. ISBN 978-86-6305-050-1

10. Đorđević, P., **Voza, D.**, Vuković, M. (2016). Utilization of control charts and SWQI for the visualization of variation in water quality, XII International May Conference on Strategic Management - IMCSM16, 28 – 30 May 2016, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 847 – 855. ISBN 978-86-6305-042-6

11. Vuković, M., **Voza, D.,** Urošević, S. (2015). Environmental dimensions of social responsibility in hotels in Eastern Serbia, XI International May Conference on Strategic Management – IMCSM2015, 29 - 31 May, 2015, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 249 – 256. ISBN: 978-86-6305-030-3

12. Arsić, M., **Voza, D.,** Živković, Ž. (2015). Application of IPA analysis in determing the critical factors of job satisfaction in public enterprises, XI International May Conference on Strategic Management – IMCSM2015, 29 – 31, May, 2015, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 439 – 446. ISBN: 978-86-6305-030-3

13. **Voza, D.**, Vuković, M., Arsić, M. (2015). Modelling of spatial variations in water quality, XI International May Conference on Strategic Management-IMCSM2015, 29 – 31 May, 2015, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 257 – 263. ISBN: 978-86-6305-030-3

14. Vuković, M., **Voza, D.** (2015). Ethics and public sector employees, Niš, Serbia, (2015) III International Conference: Mechanical Engineering in XXI Century, 17 – 18 September, 2015, Niš, Serbia. Book of Proceedings, pp. 501 – 505.

15. Arsić, M., Živković, Ž., **Voza, D**. (2014). Evaluation of air quality in Belgrade urban area, IV International Symposium on Environmental and Material Flow Management – EMFM14, 31 October - 2 November 2014, Bor Lake, Serbia, Book of Proceedings, pp. 168 – 175. ISBN: 978-86-6305-029-7

16. Arsić, M., Fedajev, A., Savić, M., **Voza, D**. (2014). Factors that contribute to SME innovativeness in transition economy, X International May Conference on Strategic Management - IMCSM2014, 23 – 25 May, 2014, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 851 – 855. ISBN: 978-86-6305-019-8

17. **Voza, D.** Vuković, M. (2013). Utility of multivariate statistical techniques in surface water quality evaluation – case study: the Danube River, IX International May Conference on Strategic Management – IMCSM2013, 24 – 26 May, 2013, Bor, Serbia, Book of proceedings, pp. 835 – 844. ISBN: 978-86-6305-006-8

18. Vuković, A., Riznić, D., Vuković, M., Štrbac, N., **Voza, D**. (2013). The role of communication in new technologies and innovations introduction, IX International May Conference on Starategic Management – IMCSM2013, 24 – 26 May, 2013, Bor, Serbia. Book of Proceedings, pp. 456 – 477. ISBN: 978-86-6305-006-8

19. **Voza, D.,** Vuković, M. (2013). Engineers: job satisfaction, II International Conference of Mechanical Engineering in XXI Century, 20 – 21 June 2013, Niš, Serbia. Book of proceedings, pp. 349-353.

Г.1.3.3. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)

1. Milošević, I., Arsić, S., Stojanović, A., **Voza, D.**, Mihajlović, I. (2018). Strategic corporate social responsibility as a factor of attracting customers, XVI International May Conference on Strategic Management IMCSM18, 25 – 27 May 2018, Bor Lake, Serbia. Book of Proceedings, p. 94. ISSN 2620-0597

2. **Voza, D.**, Vuković, M., Arsić, M. (2014). Water quality analysis of the Morava river, Serbia, IV International Symposium on Environmental and Material Flow Management – EMFM14, 31st October – 2nd November 2014, Bor Lake, Serbia, Book of Proceedings, p.151. ISBN 978-86-6305-029-7

Г.1.4. Националне монографије, тематски зборници (М40)

Г.1.4.1. Рад у тематском зборнику националног значаја М45

1. **Воза, Д.,** Вуковић, М. „Етичко понашање и етичка организациона клима у јавном сектору". У: Рад, техника и етика у ери глобализације, приредили: Ђорђевић, Б.Д., Тасић, М., стр. 88-98. Ниш: Машински факултет и ЈУНИР, 2015.

2. **Воза, Д.,** Вуковић, М. „Инжењери: задовољство послом". У: Професија инжењер: нека питања, приредили: Ђорђевић, Б.Д. и Ђуровић, Б. стр. 22-32. Ниш: Машински факултет Универзитета у Нишу, 2013.

3. Вуковић, М., **Воза, Д.** „Географски детерминизам и социолошке теорије". У: Социологија насеља траговима Јована Ћирића, уредила: Стјепановић Захаријевски, Д., стр. 135-147. Ниш: Филозофски факултет у Нишу, 2011.

Г.1.5. Радови објављени у часописима националног значаја (М50)

Г.1.5.1. Рад у водећем часопису националног значаја (М51)

1. **Voza, D**., Fedajev, A. (2020). Strategic approach to the development of ecotourism in Bor District, Serbia. *Hotel and Tourism Management*, 8(2), 89-100.

   DOI: 10.5937/menhottur2002089V
   ISSN 2620-0279
   https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/2620-0279/2020/2620-02792002089V.pdf

2. **Воза, Д**., Вуковић, М. (2018). Еколошки статус и промене квалитета воде на току реке Мораве. *Ecologic*a, 89, 13-17.

   ISSN 0354-3285
   http://www.ecologica.org.rs/wp-content/uploads/2018/06/SADRZAJ_BROJ_89_2018.pdf

3. **Воза, Д.,** Вуковић, М. (2012). Туристичка атрактивност археолошког локалитета Феликс Ромулијана. Гласник Српског географског друштва, 93 (3), 157-182.

   DOI: 10.2298/GSGD1203131B

ISSN: 0350-3593
https://scispace.com/pdf/tourist-valorization-of-roman-imperial-city-felix-romuliana-20kb290mq3.pdf

4. **Воза, Д.,** Вуковић, М., Ризнић, Д. (2009). Етички аспекти у односима с јавношћу. Маркетинг, 40 (4), 233-240.

   ISSN: 0354-3471
   https://www.sema.rs/repository/download/marketing-vol-40-no-4.pdf

5. Вуковић, М., Штрбац, Н., **Воза, Д**., Дамњановић, З., Петровић, А. (2013). Могућности за коришћење енергије ветра у пограничју источне Србије. Ecologica, 20(72), 632-636.

   ISSN: 0354 - 3285
   https://www.ecologica.org.rs/SADRZAJ-72-2013.pdf

Г.1.5.2. Рад у националном часопису (М52)

1. Игић, Д., Вуковић, М., Урошевић, С., **Воза, Д**. (2018). Унапређење индустријске безбедности усвајањем визије безбедности без акцидената. *Текстилна индустрија*, 3, 52-60.

   ISSN 0040-2389
   https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-23891803052I&lang=sr

Г.1.5.3. Рад у националном научном часопису који се први пут категорише (М53)

1. Штрбац, Н., Вуковић, М., **Воза, Д.,** Сокић, М. (2012). *Одрживи развој и заштита животне средине*. Рециклажа и одрживи развој, 5(2), 18-29.

   ISSN 1820-7480
   https://www.rsd.tfbor.bg.ac.rs/download/arhiva_radova/2012/3_NadaSTRBAC_ST.pdf

Г.1.6. Зборници скупова националног значаја (М60)

Г.1.6.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63)

1. Штрбац, Н., Вуковић, М., Дамњановић, З., **Воза, Д.** (2013). Еколошка подобност производа, VIII Симпозијум „Рециклажне технологије и одрживи развој, 3-5. јул, 2013. Борско језеро, Србија. Зборник радова, стр. 279-286.

2. **Воза, Д.,** Живковић, Д., Арсић, М. (2012). Испитивање односа студентске популације према проблемима животне средине, VIII Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 25- 27 мај, 2012. Бор, Србија. Зборник радова, стр. 401-409.

3. Вуковић, М., Штрбац, Н., **Воза, Д.,** Михајловић, И. (2012). Стратегија управљања међународним речним басенима, VIII Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 25-27. мај, 2012. Бор, Србија. Зборник радова, стр. 1001-1013.

4. Арсић, М., Урошевић, С., **Воза, Д.,** Флорић, М. (2012). Испитивање мотивације и задовољства послом младих запослених у јавним институцијама на територији Општине Бор, VIII Мајска конференција о стратегијском менаџменту*,* 25-27. мај, 2012. Бор, Србија. Зборник радова, стр. 619-626.

5. Вуковић, М., Вуковић, А., **Воза, Д.** (2011). Планирање и програмирање у односима с јавношћу, VII Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 26-28. мај, 2011. Бор, Србија. Зборник радова, стр. 110-117.

6. Вуковић, А., Вуковић, М., **Воза, Д.** (2011). Односи с јавношћу и маркетинг, VII Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 26-28. мај, 2011. Бор, Србија. Зборник радова, стр.117-124.

7. Арсић, М., Урошевић, С., Николић, Ђ., **Воза, Д.** (2011). Испитивање задовољства запослених у образовним институцијама, VII Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 26-28. мај, 2011. Зајечар, Србија. Зборник радова, стр. 390-399.

8. Штрбац, Н., **Воза, Д.,** Вуковић, М., Дамњановић, З., Младеновић, И., Аранђеловић, Н. (2011). Стратегија управљања отпадом на територији општине Мајданпек, 6. Симпозијум „Рециклажне технологије и одрживи развој, 18-21. септембар, 2011. Сокобања, Србија. Зборник радова, стр. 264-270.

9. Вуковић, М., Штрбац, Н., **Воза, Д.** Димитријевић, М.. (2011). Животни циклус производа и саобраћај, 6. Симпозијум Рециклажне технологије и одрживи развој, 18-21. септембар, 2011. Сокобања, Србија. Зборник радова, стр. 203-210.

10. **Дакић, Д.** (2009). Неетичко понашање у организацији и запослени који покрећу етичка питања, Мајска конференција о стратегијском менаџменту*,* 29-31. мај*,* 2009. Зајечар, Србија. Зборник радова, 99-107.

11. Ризнић, Д., Вуковић, М., **Дакић, Д.** (2009). Посматрање и испитивање у истраживањима маркетинг појава и процеса, Мајска конференција о стратегијском менаџменту, 29-31. мај, 2009. Зајечар, Србија. Зборник радова, 477-485.

12. **Дакић Д.,** Станковић Д., З. (2009). Могућности за развој екотуризма у источној Србији, Научно-стручни скуп „Еколошка истина“, 31. мај - 2. јун, 2009. Кладово, Србија. Зборник радова, стр. 149-152.

13. Станковић, Д. З., Милош, К., **Дакић, Д.** (2009). Третман отпадних вода из индустрије текстила, Научно- стручни скуп „Еколошка истина“, 31. мај - 2. јун, 2009. Кладово, Србија. Зборник радова, стр. 442-445.

Г.1.7. Некатегорисани страни часописи

1. Milošević, I., Rajić, T., **Voza, D.,** Nikolić, Đ., Mihajlović, I., (2015), Strategic analaysis of commitment in the relationships between customers and suppliers, Acta Oeconomica Universitatis Selye, 4(2): 118 – 127.

2. **Voza, D.**, Vuković, M., Carlson, L., Đorđević, D. B., (2012) International Water Conflict and Cooperation: The Role of Power Relations among Riparians, International Journal of Humanities and Social Science*,* 2 (11): 56-66.

Г.2. Преглед радова др Данијеле Воза по индикаторима научне и стручне компетентности – након избора у звање ванредног професора

Г.2.1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (М10)

Г.2.1.1. Рад у тематском зборнику међународног значаја (М14)

1. Voza D., **Panić M.** (2022). Acceptance and perceptions of digitalisation in SMEs depending on organisational role of employee. In: Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia. Editor-in-Chief: Prof. dr Ivan Mihajlović, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Engineering Management Department (EMD), pp. 303-345.

   ISBN: 978-86-6305-121-8
   https://media.sjm06.com/2022/04/MONOGRAPHY_I4.0_2022.pdf

Г.2.2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (М20)

Г.2.2.1. Рад у врхунском међународном часопису (М21)

1. Virglerova Z., Panić M., **Voza D.**, Veličković M. (2022). Model of business risks and their impact on operational performance of SMEs. Economic Research-Ekonomska Istrazivanja, 35(1), 4047-4064.

   [IF (2021) = 3.080; Economics 119/381]
   DOI: 10.1080/1331677X.2021.2010111
   ISSN: 1331-677X
   https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1331677X.2021.2010111

2. Mladenović Ranisavljević I., Babić G., Vuković M., **Voza D.** (2021). Multicriteria visual approach to the analysis of water quality – A Case study of the Tisa River Basin in Serbia. Water, 13 (24), 3537.

   [IF (2022) = 3.4; Water resources 43/131]

DOI: 10.3390/w13243537
ISSN: 2073-4441
https://www.mdpi.com/2073-4441/13/24/3537

Г.2.2.2. Рад у међународном часопису (М23)

1. **Voza D.**, Babić G., Vuković M., Mladenović Ranisavljević I. (2025). Comparative analysis of machine learning algorithms efficacy in water resources management. International Journal of Environment and Waste Management, 38(3), 295-323.

   [IF (2024) = 0.5; Engineering, Environmental 77/83]
   DOI: 10.1504/IJEWM.2024.10063773
   ISSN: 1478-9876 (Print) 1478-9868 (Online)
   https://www.inderscience.com/info/inarticle.php?artid=149522

2. Krstić I. I., **Voza D.**, Vuković, M. (2024). Young consumers' intention to purchase organic food: Serbian case study. Journal of Food and Nutrition Research, 63(4), 336-343.

   [IF (2024) 0.6; Food Science & Technology 172/182]
   ISSN: 1336-8672 (Print) 1338-4260 (Online)
   https://www.vup.sk/en/index.php?mainID=2&navID=34&version=2&volume=63&article=2371

3. **Voza D.**, Arsić S., Nikolić Đ., Živković Ž. (2023). Strategic decision-making model for the regional development of rural areas: A Serbian case study. Argumenta Oeconomica, 2(51), 263-286.

   [IF (2023) = 0.6; Economics 466/600]
   DOI: 10.15611/aoe.2023.2.13
   ISSN: 1233-5835 (Print) 2720-5088 (Online)
   https://dbc.wroc.pl/Content/125367/download/

4. **Voza D.**, Milošević I., Vuković M. (2022). Comparative analysis of environmental attitudes of youth from EU member and candidate states: Case study Central and Eastern Europe. Teme, XLVI (1), 175-193.

   https://prosveta.gov.rs/wp-content/uploads/2022/10/Lista-naucnih-casopisa-domacih-izdavaca-za-2022.pdf
   DOI: 10.22190/TEME201116010V
   ISSN: 0353-7919 (Print) 1820-7804 (Online)
   https://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/1473/607

5. **Voza D.**, Szewieczek A., Grabara D. (2022). Environmental sustainability in digitalized SMEs: Comparative study from Poland and Serbia. Serbian Journal of Management, 17(1), 15-31.

   [IF (2022) = 0.7; Management 347/402]
   DOI: 10.5937/sjm17-36447

ISSN: 1452-4864 (Print) 2217-7159 (Online)
https://aseestant.ceon.rs/index.php/sjm/article/view/36447/19866

6. Veličković M., Ristić N., **Voza D.** (2021). Air quality assessment during COVID-19: A Case Study of Serbia. Croatica Chemica Acta, 94(3), 159-166.

   [IF (2021) = 1.0; Chemistry, Multidisciplinary 154/178]
   DOI: 10.5562/cca3882
   ISSN: 0011-1643 (Print) 1334-417X (Online)
   https://hrcak.srce.hr/file/406008

Г.2.3. Зборници међународних научних скупова (М30)

Г.2.3.1. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (М31)

1. **Voza D**. (2024). Sustainable development progress and challenges - Modelling SDG's based on the income level in European countries. 22nd International Conference on Management, Enterprise, Benchmarking – MEB 2024, 19-24 April, Óbuda University, Budapest, Hungary, Proceedings I (MEB 2024), 5- 27.

   ISBN 978-963-449-361-7
   https://kgk.uni-obuda.hu/wp-content/uploads/2024/09/MEB2024_Proceedings_I_24.09.16.pdf

Г.2.3.2. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

1. **Voza D.**, Janković Z., Vuković M. (2025). Communication satisfaction as a predictor of organizational commitment. XXI International May Conference on Strategic Management – IMCSM25, 30 May, University of Belgrade, Technical faculty in Bor, Bor Lake, Serbia, Proceedings (IMCSM 2025), pp. 455-465.

   ISBN 978-86-6305-160-7
   https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/proc-0040/2025/proc-00402501455V.pdf

2. **Voza D.**, Fedajev A. (2024). Ranking Western Balkan countries according to the digital skills among older people. 22nd International Conference on Management, Enterprise, Benchmarking – MEB 2024, 19-24 April, Óbuda University, Budapest, Hungary, Proceedings II (MEB 2024), pp. 66-72.

   ISBN 978-963-449-362-4
   https://kgk.uni-obuda.hu/wp content/uploads/2024/10/MEB2024_Proceedings_II_27.09.24-1.pdf

3. **Voza D**., Fedajev A. (2023). The influence of age on digital literacy in Serbia. 21st International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking – MEB 2023, 28-29 April, Óbuda university, Budapest, Hungary, Proceedings (MEB 2023), pp. 84-97.

   ISBN 978-963-449-322-8.
   https://kgk.uni-obuda.hu/management-enterprise-and-benchmarking-2023

4. Vuković M., **Voza D.**, Vuković A. (2024). Ethical issues in public relations practice. International May Conference on Strategic Management – IMCSM24, Technical Faculty in Bor, University of Belgrade, 25 May, Bor, Serbia, Proceedings (IMCSM 2024), 20(2), pp. 145-154.

   ISBN 978-86-6305-151-5
   https://mksm.tfbor.bg.ac.rs/downloads/2024/IMCSM24_Book_of_proceedings_Issue_2.pdf

5. Veličković M., **Voza D**. (2024). The relationship between PM10 and meteorological parameters close to the mining area. 31st International Conference Ecological Truth & Environmental Research – EcoTer'24. University of Belgrade, Technical faculty in Bor, 18-21 June, Sokobanja, Serbia. Proceedings, pp. 164-168.

   ISBN 978-86-6305-152-2
   https://eco.tfbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2024.pdf

6. Radić A., **Voza D.**, Vuković M. (2023). Clustering European countries on economic component of sustainable development - an empirical analysis. International Scientific Conference: Smart and Sustainable Economy: Trends and Perspectives, Faculty of Economics, University of Niš, 13 October, Proceedings of the International Scientific Conference, pp. 59-68. ISBN: 978-86-6139-235-1

7. **Voza D.**, Dehghani H., Veličković M. (2023). The dissolved oxygen prediction based on the machine learning techniques. 54th International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC 2023, Technical faculty in Bor, University of Belgrade, 18-21 October, Bor Lake, Serbia, Proceedings, pp. 485-488.

   ISBN 978-86-6305-140-9
   https://ioc.tfbor.bg.ac.rs/public/2023/Proceedings_IOC_2023.pdf

8. Piricz N., **Voza D.** (2023). Academic ethics as seen by students – the Central-European case. XIX International May Conference on Strategic Management – IMCSM23, Technical Faculty in Bor, University of Belgrade, May 25, Bor, Serbia, Proceedings (IMCSM 2023), 19(1), pp. 624-633.

   ISBN 978-86-6305-136-2
   https://mksm.tfbor.bg.ac.rs/downloads/2023/IMCSM_2023_Book_of_proceedings_Issue_1.pdf

9. Fedajev A., **Voza D**., Veličković M., Panić M. (2022). Assessment of differences in sustainable competitiveness across European economies. XVIII International May Conference on Strategic Management – IMCSM22, 28 May, Bor, Serbia, Proceedings (IMCSM 2022), XVIII(1), pp. 531-541.

   ISBN 978-86-6305-129-4
   https://drive.google.com/file/d/1wcrG5Hbo7AArG4BOUzopNfEIIM60H0Fh/view

10. Veličković M., Fedajev A., **Voza D.**, Panić M. (2022). Factors Affecting Students' Intentions to Start a Business: Case Study Serbia. 20th International Conference on Management, Enterprise, Benchmarking „New possibiities - experiences of the pandemic" 29-30 April, Óbuda university, Budapest, Hungary, Proceedings (MEB 2022), pp. 56-65.

    ISBN 978-963-449-294-8
    https://old2.kgk.uni-obuda.hu/sites/default/files/MEB2022/MEB_2022_Proceedings.pdf

11. Ristić N., Veličković M., **Voza D**. (2022). The association between short-term exposure to SO_2 and emergency room admissions in urban area. Case study Serbia. 29th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – EcoTER, 21-24 June, Sokobanja, Serbia, Proceedings (EcoTER 2022), pp. 208-213.

    ISBN 978-86-6305-123-2
    https://eco.tfbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2022.pdf

12. Radić A., **Voza D.**, Nikolić Đ., Vuković M. (2022). Environmental performance classification of Balkan countries based on Topsis-sort methodology. 29th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – EcoTER, 21-24 June, Sokobanja, Serbia, Proceedings (EcoTER 2022), 483-488.

    ISBN 978-86-6305-123-2
    https://eco.tfbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2022.pdf

Г.2.3.3. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)

1. Veličković M., Golubović Corcione S., Fedajev M., **Voza D.**, Panić M. (2025). The Relationship between Knowledge Management Practice and Product Competitive Advantage: Mediating effect of Corporate Social Responsibility. 9th Business Systems Laboratory International Symposium "Technology and Society: Boon or Bane?", University of Insubria, Department of Economics, Book of Abstracts, pp. 36-38.

    ISBN: 9791298547605
    https://bslab-symposium.net/Varese-2025/BSLab-2025-Book%20of%20Abstract-tentative.pdf

2. Krstić I. I., **Voza D.**, Vuković M. (2024). Case Study on the Influence of Product Awareness on University Students' Intentions to Purchase Green Products. XX International May Conference on Strategic Management – IMCSM24, Technical Faculty in Bor, University of Belgrade, 25 May, Bor, Serbia, Book of Abstracts (IMCSM 2024), p. 112.

    ISBN 978-86-6305-149-2
    https://mksm.tfbor.bg.ac.rs/downloads/2024/Book_of_Abstracts_IMCSM24_FINAL.pdf

3. Radić A., **Voza D**. (2023). Renewable energy criteria for ranking selected Balkan countries – Topsis entropy approach. 15th Annual International Conference on Environmental and Energy Economics: Climate Change Mitigation and Adaptation, Green Transition, Circular

Economy, Institute of Economic Sciences, Belgrade, Serbia, October 9-10, Book of abstracts, pp.131-134.

ISBN 978-86-89465-74-7

4. Radić A., **Voza D.**, Vuković M., Štrbac N. (2022). Evaluation of the environmental sustainability in the Balkan countries by analyzing the Environmental Performance Index. International scientific conference sustainable development and green economy, Scientific and professional society for environmental protection of Serbia – Ecologica, Book of abstracts, pp. 238-239.

   ISBN: 978-86-89061-16-1
   https://www.researchgate.net/publication/376717746_Sustainable_development_and_green_economy_-_Abstracts_2022

5. Vuković M., Dragović Nj., Štrbac N., **Voza, D**., Urošević S. (2022). Willingness of citizens to implement measures dealing with the energy efficiency. International scientific conference sustainable development and green economy, Scientific and professional society for environmental protection of Serbia – ECOLOGICA, Book of abstracts, pp. 236-237.

   ISBN: 978-86-89061-16-1
   https://www.researchgate.net/publication/376717746_Sustainable_development_and_green_economy_-_Abstracts_2022

Г.2.4. Радови у часописима националног значаја (М50)

Г.2.4.1. Рад у врхунском часопису националног значаја (М51)

1. Fedajev A., **Voza D.**, Panić M., Veličković M. (2022). Economic challenges of entrepreneurs in the Republic of Serbia operating in the most prospective economic activities. Anali Ekonomskog fakulteta u Subotici – The Annals of the Faculty of Economics in Subotica, 58(47), 49-64.

   DOI: 10.5937/AnEkSub2247049F
   ISSN: 0350-2120
   https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0350-2120/2022/0350-21202247049F.pdf

2. Radić A., **Voza D.**, Vuković M., Štrbac N. (2022). Utvrđivanje ekološke održivosti balkanskih zemalja analizom indeksa ekoloških performansi. Ecologica, 29(106), 216-222.

   DOI: 10.18485/ecologica.2022.29.106.11
   ISSN: 0354-3285
   https://doi.fil.bg.ac.rs/pdf/journals/ecologica/2022-106/ecologica-2022-29-106-11.pdf

3. Vuković M., Dragović Nj., Štrbac N., **Voza D.**, Urošević S. (2022). Spremnost građana za implementaciju mera za povećanje energetske efikasnosti. Ecologica, 29(106), 257-265.

DOI: 10.18485/ecologica.2022.29.106.17
ISSN: 0354-3285
https://doi.fil.bg.ac.rs/pdf/journals/ecologica/2022-106/ecologica-2022-29-106-17.pdf

Г.2.4.2. Рад у националном научном часопису који се први пут категорише (М54)

1. Vuković M., **Voza D.**, Vuković A. (2022). Metode posmatranja i ispitivanja u istraživanju ekološke svesti. Horizonti menadžmenta, 1(1), 123-141.

   UDK: 316.644:502/504 502.17
   ISSN: 2812-7153
   https://hm.edu.rs/index.php/hm/article/view/15/14

Г.2.5. Научна сарадња и сарадња са привредом

Г.2.5.1. Учешће у међународном пројекту

Кандидаткиња др Данијела Воза активно је учествовала у реализацији 7 (седам) интернационалних пројеката:

1. Пројекат „*International academic network RESITA – International Resita Network for Entrepreneurship and Innovation*“ (од 2008. до 2017. год.). У оквиру овог пројекта, кандидаткиња је током децембра 2011. године реализовала двонедељни студијски боравак на Универзитету примењених наука – *Umwelt-Campus Birkenfeld (Hochschule Trier)*, у Биркенфелду, Немачка, са циљем унапређења научно-истраживачког рада у оквиру докторских студија.

2. Пројекат „*Environmental awareness as universal European value* (број: 11540386) финансиран од стране Вишеград фонда и реализован у периоду од марта до маја 2016. године.

3. Пројекат „*Possibilities for development of business cluster network between SMEs from V4 countries and Serbia*“ (број: 11410011) финансиран од стране Вишеград фонда и реализован у периоду од јуна 2015. до фебруара 2016. године.

4. Пројекат „*ERASMUS+, Key Action 1 – Staff Mobility for Teaching*“. У оквиру овог пројекта, кандидаткиња др Данијела Воза је имала неколико активности и предавања као гостујући професор:

   - у периоду од 23. до 28. априла 2018. године кандидаткиња др Данијела Воза је боравила у Будимпешти (Мађарска), где је као гостујући професор одржала предавање на *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management*;
   - у периоду од 2. до 6. јула 2018. године, кандидаткиња др Данијела Воза је боравила у Будимпешти, Мађарска, где је као гостујући професор одржала предавање на *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management* и учествовала на међународној конференцији МЕВ 2018 организованој од стране истог Универзитета;

- у периоду од 15. до 19. априла 2024. године, кандидаткиња др Данијела Воза је боравила у Будимпешти, Мађарска, где је као гостујући професор одржала предавање на *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management*.

5. Пројекат "*Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*" (број: 22110036) финансиран од стране Вишеград фонда и реализован у периоду од јуна 2021. до маја 2022. године.

6. COST Акција CA21107 *„Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)* - период трајања акције од 2022. до 2026. год. У оквиру овог пројекта, кандидаткиња др Данијела Воза је изложила два рада на међународним конференцијама MEB 2023 и MEB 2024 организованим од стране *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management*.

7. Пројекат у оквиру ERASMUS+ KA220 програма под називом "*Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education*" (2024-1-RO01-KA220-HED-000 255610) и са периодом реализације од септембра 2024. до августа 2027. године.

Г.2.5.2. Учешће у пројектима, студијама, елаборатима и сл. са привредом; учешће у пројектима финансираним од стране надлежног Министарства

1. Пројекат *Одрживост националног идентитета Срба и националних мањина у пограничним општинама источне и југоисточне Србије* (ОИ 179013) финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја (МПНТР) РС (период од 2010. до 2025. године)

Г.2.5.3. Учешће у националном пројекту

Кандидаткиња др Данијела Воза активно је учествовала у реализацији 5 (пет) националних пројеката:

1. Пројекат "*Еколошки образујмо себе и људе око нас*", финансиран од стране Општине Бор (2018. године). Циљ пројекта је био подизање еколошке свести младих у борским средњим школама.
2. Пројекат „*Повећај свест о свом еколошком трагу*", финансиран од стране Општине Бор (2019. године). Циљ пројекта је био да се младима у средњим школама представи на који начин свакодневне људске активности утичу на стање еколошког система.
3. Пројекат „*Be Owner of Successful SME - B.O.S.S. (Будите власник успешног предузећа)*", (новембар 2019. – новембар 2020. године), финансиран од стране Европске Уније у партнерству са Владом Републике Србије, преко програма ЕУ ПРО. Циљ пројекта је био побољшање перформанси предузетника на територији Општине Бор, кроз јачање њихових компетенција из области финасија, маркетинга, оперативног менаџмента и комуникација, употребом савремених ИК технологија.
4. Пројекат под називом „*Модуларни систем за подршку стратешком одлучивању PLEXUS II*" , финансиран од стране Фонда за иновациону делатност, у оквиру програма Доказ концепта (2020. године). Циљ пројекта је био креирати платформу за потребе стратешког одлучивања.

5. Пројекат *„Enhancing Collaboration in Promoting Attitudes and Consumption Trends for green products and services ECO-PACT“*, финансиран од стране Фонда за науку РС, у оквиру програма Сарадња са дијаспором (август 2025. – август 2026. године). Циљ пројекта је утврдити ставове припадника генерације *Z* према куповини зелених производа и услуга.

Г.3. Приказ и оцена научног рада кандидата након избора у звање ванредног професора

У следећем делу Реферата, дат је кратак приказ радова кандидаткиње др Данијеле Воза, објављених у међународним часописима у периоду након избора у звање ванредног професора. Поред тога, дат је и приказ објављеног универзитетског уџбеника.

Рад Г.2.2.1.(1) – Циљ овог истраживања био је да пружи процену квалитета воде кроз ширу шему међусобних односа између параметара квалитета воде и мерних места, користећи поуздан визуелни приступ вишекритеријумских метода PROMETHEE и GAIA. Област истраживања био је један од највећих и регионално најзначајнијих сливова на територији Републике Србије — слив реке Тисе. Анализа квалитета воде обухватила је сценарије за топли (летњи), хладни (зимски) и прелазни годишњи период. Парцијално и целокупно рангирање локација према квалитету воде спроведено је применом методе PROMETHEE, а затим проширено анализом методом GAIA како би се указало на критичне локације са угроженим квалитетом воде. Представљени приступ се лако може применити на било које водно тело како би се указало и на локације са лошијим квалитетом воде и на специфичне параметре који утичу на погоршање квалитета воде на тим локацијама, чиме се унапређују уобичајене процене квалитета воде, као и управљање водним ресурсима у целини.

Рад Г.2.2.1.(2) – Примарни циљ овог рада је стварање структурног модела за истраживање међуодноса између извора пословних ризика и оперативних перформанси малих и средњих предузећа. Истраживање је спроведено на узорку од 1.781 предузећа из одабраних земаља Централне Европе. За проверу поузданости и валидности модела коришћена је конфирматорна факторска анализа. Кронбахов алфа тест је коришћен за процену интерне конзистентности инструмената за прикупљање података. За мерење адекватности узорка коришћен је *Kaiser-Meyer-Olkin* тест. Модел представљен у овом раду пружа алат за идентификацију међуодноса између извора пословних ризика, оперативних перформанси и тржишне позиције. Модел може помоћи менаџерима малих и средњих предузећа да се фокусирају на специфичне области свог пословања које не би требало занемарити у процесима доношења одлука.

Рад Г.2.2.2.(1) – Један од најпоузданијих показатеља квалитета површинских вода је растворени кисеоник (DO). Ово истраживање имало је за циљ креирање јединственог модела и оптималног броја променљивих за поуздано предвиђање DO вредности. У том смислу, спроведена је упоредна анализа ефикасности репрезентативних модела машинског учења у предвиђању DO. Почетни параметри за испитивање могућности предвиђања концентрације DO били су pH, температура (T), електропроводљивост (EC), амонијум (NH4) и ортофосфати (PO4). На основу анализе значаја променљивих формиране су четири улазне комбинације ових параметара квалитета воде, а технике машинског учења примењене су на сваки од подскупова. Добијене вредности су указале да сви предиктивни модели постижу најбоље перформансе када се као улаз користе четири параметра квалитета воде — T, pH, PO4 и EC. Резултати додатно указују на то да модел *Support Vector Machine* (SVM) показује најбоље уклапање на креираном скупу података, док *Deep Learning* модел бележи незнатно лошије перформансе.

Рад Г.2.2.2.(2) – У овом раду анализирани су фактори који утичу на намеру младих људи из Србије да купују храну органског порекла. У истраживачком моделу комбиновани су конструкти из ранијих студија за које је утврђено да имају снажну повезаност са тежњом ка куповини органске хране. База података је формирана на основу анкете са 111 упитника, које су попунили појединци узраста од 20 до 30 година, а затим је примењено *Structural Equation Modelling* (SEM). Резултати су показали да су најважнији фактори који утичу на намеру младих људи у земљи да купују органску храну: здравствена свест, брига о безбедности хране и утицај друштва. Истраживање је такође показало да су осетљивост на цену и еколошка свест имале умерен, али не и занемарљив утицај на намеру куповине.

Рад Г.2.2.2.(3) - Доношење одлука о активностима усмереним на унапређење руралног развоја често захтева примену мултидисциплинарног приступа и укључивање мишљења и ставова више заинтересованих страна у региону. У овом раду, развијен је хибридни SWOT-ANP модел за избор оптималног сценарија за остваривање визије развоја руралног подручја у Србији. Четворофазни приступ доношењу одлука примењен у овом раду обухватао је следеће елементе: визију, стратешке циљеве, SWOT анализу и алтернативне сценарије. Резултати су указали да су најпогодније стратегије за регионални развој овог руралног подручја оне које се односе на одрживије коришћење природних ресурса. Овај модел може представљати значајну помоћ доносиоцима одлука приликом дефинисања главних детерминанти будуће стратегије развоја било ког руралног подручја.

Рад Г.2.2.2.(4) – У овом раду спроведено је компаративно истраживање еколошких ставова међу младима из земаља у транзицији које су чланице ЕУ и земаља кандидата за чланство у ЕУ. Циљ је био да се утврде разлике у еколошким ставовима, еколошкој свести и самоефикасности младих из ове две групе земаља, као и ниво спровођења еколошке политике ЕУ. Резултати су указали да постоји утицај чланства у ЕУ када је реч о еколошким ставовима младих из анализираних земаља. Просечне вредности показале су незадовољавајућу ситуацију у погледу еколошке свести и самоефикасности испитаника. Како би се дефинисали односи између еколошких ставова, самоефикасности и еколошке свести, креиран је структурни модел. Ова анализа је показала да ова три елемента функционишу на исти начин у обе групе земаља.

Рад Г.2.2.2.(5) – Овај рад се бави истраживањем релација између дигитализације у контексту еколошких циљева и одрживости у сектору малих и средњих предузећа (МСП). Студија има компаративни истраживачки дизајн и испитује перцепцију дигитализације у малим и средњим предузећима у Пољској и Србији. Анкетирањем је обухваћено 235 менаџера МСП који су одговарали на питања о утицају Индустрије 4.0 и дигитализације на еколошке проблеме и одрживи развој. Резултати су показали да дигитализација предузећа има позитиван утицај на смањење емисија угљеника. Међутим, статистички значајна разлика у смањењу штетних емисија утврђена је између Пољске и Србије. Спроведена истраживачка процедура додатно доприноси практичним импликацијама, указујући на емисије угљеника као најважније питање одрживог развоја у сектору МСП.

Рад Г.2.2.2.(6) – Пандемија COVID-19 вируса приморала је многе земље да уведу драстичне мере ради заштите здравља људи. Ове мере су укључивале смањену мобилност становништва и смањење одређених привредних активности. Као последица, истраживања спроведена у различитим земљама показала су значајно побољшање квалитета ваздуха.

Циљ овог рада је да процени утицај мера карантина и закључавања на квалитет ваздуха у граду Бору. Подаци о концентрацијама PM10 и SO_2 прикупљени су помоћу три мерне станице смештене у урбаном делу града и упоређени са одговарајућим периодима из 2019. и 2021. године. Резултати су показали да су концентрације ових загађујућих материја биле чак и више током периода закључавања. Концентрације SO_2 биле су за 58% више у поређењу са истим периодом 2019. године и за 56% више у поређењу са 2021. годином. Средње дневне вредности PM10 биле су за 47% више у односу на 2019. годину и за 29% више у односу на 2021. годину.

Уџбеник *Основи организације* намењен је студентима менаџмента и пружа темељни увод у основне принциме организације. Његов садржај усклађен је са наставним планом и програмом истоименог предмета, који се изучава на првој години основних академских студија на Одсеку за инжењерски менаџмент Техничког факултета у Бору. У књизи су обрађене кључне теме као што су теорије организације, организациона структура, координација и контрола, као и утицај унутрашњих и спољашњих фактора на ефикасност организације. Посебан нагласак стављен је на прилагођавање организационе структуре сталним променама у пословном окружењу.

Г.4. Укупна цитираност радова др Данијеле Воза из категорије М20

На основу података преузетих са индексне базе SCOPUS на дан 25. 11. 2025. године, 12 радова кандидаткиње др Данијеле Воза је цитирано 108 пута, без аутоцитата свих аутора. У наставку су наведени цитирани радови кандидаткиње и публикације у којима су дати радови цитирани.

1. **VOZA DANIJELA, Szewieczek, A., Grabara, D. (2022). Environmental Sustainability in Digitalized SMEs: Comparative Study from Poland and Serbia, Serbian Journal of Management, 15-31.**

   Цитиран у:

   1) *Neves, A., Alves, S.F.A., Azamfirei Ionita, V., João C.O. M., Teixeira, S., Alcácer, V., Godina, R. (2025). Key drivers and barriers of industry 4.0 for sustainable practices in small and medium-sized enterprises, Sustainable Futures, 10, 101464. https://doi.org/10.1016/j.sftr.2025.101464*

   2) *Damnjanović, A., Rašković, M., Janković, S. D., Jevtić, B., Skoropad V. N., et al. (2025). AI-Enabled Strategic Transformation and Sustainable Outcomes in Serbian SMEs, Sustainability (Switzerland), 17(19), 8672. https://www.mdpi.com/2071-1050/17/19/8672*

   3) *Fortier, J., Gamache, S., Fonrouge, C. (2025). Integrating Sustainable Performance into the Digital Maturity Models for SMEs in Manufacturing, Applied Sciences, 15(7), 4041. https://www.mdpi.com/2076-3417/15/7/4041*

   4) *Himani, U., Malhotra, Khanna, M. R. (2025). Greening the future: The synergy of digital transformation and environmental sustainability, in Book: Industry 5.0: Sustainable*

business practices for a bright future, Nova Science Publishers Inc., 2025. 17-34. ISBN 979-889530490-7.
https://doi.org/10.52305/UYKO4001

5) Szwajca, D., Rydzewska, A. (2025). Effects and Determinants of Implementing Digital Customer Service Tools in Polish SMEs. Sustainability, 17(3), 1022. https://www.mdpi.com/2071-1050/17/3/1022

6) Almeida A.N., Angelo H., Almeida, R.F.F.V. (2025). Environmental Management Systems in Micro and Small Enterprises: Case Study of Minimarkets in Federal District, Brazil, Fronteiras, 14(1), 9-24.
https://doi.org/10.21664/2238-8869.2025v14i1p.09-24

7) Ulaj, G., Hızıroğlu, M., Hoxhalli, G., Kola, V. Sejdinaj, E. (2025). Organizational Research in the Western Balkans: A Comprehensive Bibliometric Review – Book chapter, In: Human-Centric, Sustainable, and Resilient Organizations in the Digital Age, pp. 329 – 352. IGI Global, Turkey. ISBN: 979-836938183-0
https://www.igi-global.com/gateway/chapter/369646#pnlRecommendationForm

8) Abilakimova, A., Bauters, M., & Afolayan Ogunyemi, A. (2024). Systematic literature review of digital and green transformation of manufacturing SMEs in Europe. Production & Manufacturing Research, 13(1).
https://doi.org/10.1080/21693277.2024.2443166

9) Erturk, A., Özşahin, M., Simovic, V. (2025). Human Centric Sustainable and Resilient Organizations in the Digital Age, pp. 1–462.
https://doi.org/10.4018/979-8-3693-8181-6

10) Mahyarni, M., Okfalisa, O. (2024). SMEs digitalization readiness: Sharia Fintech framework using Quadruple Helix perceives, Serbian Journal of Management, 19(1), 71-97.
https://doi.org/10.5937/sjm19-44971

11) Majid, S. (2024). Digitalisation as a tool to enhance eco-efficiency measures: A systematic literature review, 32(2), 2086.
https://doi.org/10.46585/sp32022086

12) Lutfi, A., Alqudah, H., Alrawad, M., Alshira'h, A. F., Alshirah, M. H., Almaiah, M. A., Alsyouf, A., Hassan, M. F. (2023). Green Environmental Management System to Support Environmental Performance: What Factors Influence SMEs to Adopt Green Innovations? Sustainability, 15(13), 10645.
https://doi.org/10.3390/su151310645

13) *Ranka, D., Vasudevan, H. (2023). Influence of Digitized Transforming Enablers on Manufacturing Performance in the Context of Social Dimension of Sustainability. In: Vasudevan, H., Kottur, V.K.N., Raina, A.A. (eds) Proceedings of International Conference on Intelligent Manufacturing and Automation. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-19-7971-2_17*
14) *Tubis, A. A., & Grzybowska, K. (2022). In Search of Industry 4.0 and Logistics 4.0 in Small-Medium Enterprises—A State of the Art Review. Energies, 15(22), 8595. https://doi.org/10.3390/en15228595*

2. **Virglerova, Z., Panić, M., VOZA DANIJELA, Velicković, M. (2022). Model of business risks and their impact on operational performance of SMEs, Economic Research-Ekonomska Istrazivanja, 35(1), 4047 – 4064.**

Цитиран у:

1) *Lill, B., Sauerwein, C., Zeisler, A., Hochstrasser, C. and Mexis, N. (2025). Assessing Cybersecurity Readiness Among SME. In: Proceedings of the 27th International Conference on Enterprise Information Systems - 2, pp. 253-263. ICEIS. ISBN 978-989-758-749-8; ISSN 2184-4992, SciTePress, https://doi.org/10.5220/0013353400003929*

2) *Quliyev, V.M., Abbasova S.A., Aliyeva M.S., Samedova E.R., Mammadova, M.A. (2024). Analysis of corporate management risks in the work of logistics enterprises, Acta Logistica,11(1), 67 – 77. https://doi.org/10.22306/al.v11i1.451*

3) *Kurniasari, F., Lestari, E. D., Tannady, H. (2023). Pursuing Long-Term Business Performance: Investigating the Effects of Financial and Technological Factors on Digital Adoption to Leverage SME Performance and Business Sustainability—Evidence from Indonesian SMEs in the Traditional Market. Sustainability, 15(16), 12668. https://doi.org/10.3390/su151612668*

4) *Chaudhry, N.I., Rasool, S.F., Raza, M. et al. (2023). Exploring the linkage between workplace precaution measures, covid-19 fear and job performance: The moderating effect of academic competence. Current Psychology, 42, 20239–20258. https://doi.org/10.1007/s12144-023-04728-5*

5) *Chávez-Ventura G., Osorio-Guzmán M., Santa-Cruz Espinoza H., Prado-Romero C. (2022). Internal Structure of the Socio-Cognitive of the Vocational Self-Efficacy Battery, Revista Iberoamericana de Diagnostico y Evaluacion Psicologica, 67(1), 59-74. https://doi.org/10.21865/RIDEP67.1.05*

3. **Mladenović-Ranisavljević, I., Babić G., Vuković M., VOZA DANIJELA. (2021). Multicriteria visual approach to the analysis of water quality—a case study of the tisa river basin in Serbia. Water (Switzerland), 13(24), 3537.**

Цитиран у:

1) *Nanjappa, V., Goonetilleke, A., Ayoko, G.A., Egodawatta, P. (2025). Optimization of solid phase extraction method for the extraction and clean-up of per- and polyfluoroalkyl substances in water and sediment samples, Microchemical Journal, 218, 115640. https://doi.org/10.1016/j.microc.2025.115640*

2) *Milentijević, N., Pantelić, M., Obradović, S., Stojanović, V., Dolinaj, D. (2024). Water quality evaluation of the Danube River basin in Bačka (northern Serbia) using multivariate statistical techniques. Geografie, 129(1), 15-41. https://doi.org/10.37040/geografie.2024.003*

3) *Mihali, C., Dippong, T. (2023). Water quality assessment of Remeți watercourse, Maramureș, Romania, located in a NATURA 2000 protected area subjected to anthropic pressure, Journal of Contaminant Hydrology, 257, 104216. https://doi.org/10.1016/j.jconhyd.2023.104216*

4. **Veličković, M. Ristić, N., VOZA DANIJELA (2021). Air Quality Assessment during COVID-19: A Case Study of Serbia, Croatica Chemica Acta, 94(3), 159-166., 4521-4541.**

Цитиран у:

1) *Gostimirovic, M., Gojkovic Bukarica, L., Rajkovic, J., Zivkovic, I., Bukarica, A., & Terzic, D. (2025). Did Environmental and Climatic Factors Influence the Outcome of the COVID-19 Pandemic in the Republic of Serbia? Healthcare, 13(13), 1589. https://doi.org/10.3390/healthcare13131589*

5. **Igić, D., Vuković, M., Urošević, S., Mladenović-Ranisavljević, I., VOZA DANIJELA. (2021). The relationship between ethical leadership, organizational commitment and Zero Accident Vision implementation in the defense industry, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 27(4), 1076 – 1086.**

Цитиран у:

1) *Levovnik, D., Aleksić, D., Gerbec, M. (2025). Exploring the research on managers' safety commitment through the prism of leadership. Part 1: A bibliometric analysis, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 94, 105527. https://doi.org/10.1016/j.jlp.2024.105527*

2) *Levovnik, D., Aleksić, D., Gerbec, M. (2025). Examining the relationship between managers' commitment to safety, leadership style, and employees' perception of managers' commitment, Journal of Safety Research, 92, 230-244. https://doi.org/10.1016/j.jsr.2024.11.024*

3) *Levovnik, D., Aleksić, D., Gerbec, M. (2024). Exploring the research on managers' safety commitment through the prism of leadership. Part 2: A systematic literature review, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 92, 105460. https://doi.org/10.1016/j.jlp.2024.105460*

4) *Es'haghi, M., Nikravesh, A., Allah-Bakshi, H., Yarahmadi, H., Poursheikhali, E. (2023). International Journal of Mining and Mineral Engineering, 13(3), 185-204. https://doi.org/10.1504/IJMME.2022.129526*
5) *Naji, G.M.A., Isha, A.S.N., Alazzani, A., Mohyaldinn, M.E., Alzoraiki, M. (2022). Do Leadership, Organizational Communication, and Work Environment Impact Employees' Psychosocial Hazards in the Oil and Gas Industry? International Journal of Environmental Research and Public Health, 19(8), 4432. https://doi.org/10.3390/ijerph19084432*

6. **Panić M., Veličković M., VOZA DANIJELA, Živković Ž., Virglerová, Z. (2019). The impact of enterprise risk management on the performance of companies in transition countries: Serbia case study, Journal of Operational Risk, 14(4), 105-132.**

Цитиран у:

1) *Su, W. (2024). Research on the Application of Data Mining Techniques in Early Warning Models for Financial Management. Applied Mathematics and Nonlinear Sciences, 9(1), 2024.*
https://doi.org/10.2478/amns-2024-1301

2) *Guo, M. (2024). The Model of Enterprise Culture and Technology Innovation Performance Based on Deep Learning Corporate Culture and Technological Innovation Performance, IEEE Access, 12, 66021-66030.*
https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3398597

3) *Petrakova, Z., Frajtova Michalikova, K., Streimikis, J., Fialova, V. (2023). Evaluation of personnel risk in the SMEs in the V4 countries, Journal of International Studies, 16(4), 191–204.*
https://doi.org/10.14254/2071-8330.2023/16-4/13

4) *Al-Nimer, M., Abbadi, S. S., Al-Omush, A., Ahmad, H. (2021). Risk Management Practices and Firm Performance with a Mediating Role of Business Model Innovation. Observations from Jordan. Journal of Risk and Financial Management, 14(3), 113. https://doi.org/10.3390/jrfm14030113*

7. **Babić, G., Vuković M., VOZA DANIJELA, Takić, Lj., Mladenović-Ranisavljević, I. (2019). Assessing surface water quality in the Cerbian part of the Tisa river basin, Polish Journal of Environmental Studies, 28(6), 4073-4085.**

Цитиран у:

1) *Vidaković, D., Mayombo, N.A.S., Burfeid Castellanos, A., Kloster, M., Beszteri, B. (2023). Assessment of the ecological status of large lowland rivers (Sava and Tisa, Serbia) based on digital microscopic investigation of the diatom communities. Diatom Research, 38(4), 229–244.*
https://doi.org/10.1080/0269249X.2023.2291214

2) *Burić, D., Mijanović, I., Doderović, M., Mihajlović, J., Trbić, G. (2023). Assessment of the Environmental Quality of Lake Skadar and Its Urban Surroundings in*

Montenegro. European Journal of Geography, 14(2):76-87. [*https://doi.org/10.48088/ejg.d.bur.14.2.076.087*](https://doi.org/10.48088/ejg.d.bur.14.2.076.087)

3) *Inah E.O., Eneyo V.B., Odey S.A., Ushie M.A., Udonwa R.E., Esuabana S.B., Ekpo E.E., Akintoye O.A., Ajake A.O. (2022). Anthropogenic Impacts on Water Quality of Kedong Stream in Idomi, Yakurr, Nigeria. Environment and Ecology Research, 10(6), 738 - 748.* [*https://doi.org/10.13189/eer.2022.100609*](https://doi.org/10.13189/eer.2022.100609)

4) *Malnik, V.V., Yamamuro, M., Tomberg, I.V., Molozhnikova, E.V., Bukin, Y.S., Timoshkin, O.A. (2021). Lacustrine, wastewater, interstitial and fluvial water quality in the Southern Lake Baikal region. Journal of Water and Health, 20(1), 23–40.* [*https://doi.org/10.2166/wh.2021.064*](https://doi.org/10.2166/wh.2021.064)

5) *Mănoiu, V., Crăciun, A. (2021). Danube river water quality trends: A qualitative review based on the open access web of science database. Ecohydrology & Hydrobiology, 21(4), 613–628.*
[*https://doi.org/10.1016/j.ecohyd.2021.08.002*](https://doi.org/10.1016/j.ecohyd.2021.08.002)

6) *Doderović, M., Burić, D., Mijanović, I., & Premović, M. (2021). Analysis of River Water and Air Pollution—Pljevlja as a "Hot Spot" of Montenegro. Sustainability, 13(9), 5229.* [*https://doi.org/10.3390/su13095229*](https://doi.org/10.3390/su13095229)

7) *Nguyen, B.T., Le, L.B., Le, A.H., Van Thai, N. (2021). The interactive effects of the seawater intrusion-affected zones and types of waterways on the surface water quality from the coastal Tien Giang Province, Vietnam. Environmental Monitoring and Assessment, 193(4), 224.*
[*https://doi.org/10.1007/s10661-021-09015-z*](https://doi.org/10.1007/s10661-021-09015-z)

8) *Stričević, L., Pavlović, M., Filipović, I., Radivojević, A., Bursać, N. M., Gocić, M. (2021). Statistical analysis of water quality parameters in the basin of the Nišava River (Serbia) in the period 2009–2018. Geografie, 126(1), 55–73.* [*https://doi.org/10.37040/geografie2021126010055*](https://doi.org/10.37040/geografie2021126010055)

9) *Brankov, J., Pešić, A.M., Joksimović, D.M., Radovanović, M.M., Petrović, M.D. (2020). Water Quality Estimation and Population's Attitudes: A Multi-Disciplinary Perspective of Environmental Implications in Tara National Park (Serbia). Sustainability, 13(1), 241.* [*https://doi.org/10.3390/su13010241*](https://doi.org/10.3390/su13010241)

10) *Radu, V., Ionescu, P., Deak, G., Diacu, E., Ivanov, A. A., Zamfir, S., & Marcus, M. (2020). Overall assessment of surface water quality in the Lower Danube River. Environmental Monitoring and Assessment, 192(2), 135.*
[*https://doi.org/10.1007/s10661-020-8086-8*](https://doi.org/10.1007/s10661-020-8086-8)

11) *Murugan, V., Jeba Emilyn, J., Prabu, M. (2020). Implementation of Stacked Autoencoder with RBM for Predicting and Monitoring Aquatic Biodiversity. International Journal on Emerging Technologies, 11(3), 816-820.* [*https://www.researchtrend.net/ijet/pdf/Implementation%20of%20Stacked%20Autoencode*](https://www.researchtrend.net/ijet/pdf/Implementation%20of%20Stacked%20Autoencode)

[r%20with%20RBM%20for%20Predicting%20and%20Monitoring%20Aquatic%20Biodiversity%20V.pdf]()

12) *Doderović, M., Mijanović, I., Burić, D., Milenković, M. (2020). Assessment of the water quality in the Moraca River basin (Montenegro) using water quality index. Glasnik Srpskog Geografskog Drustva, 100(2), 67–81.*
https://doi.org/10.2298/gsgd2002067d

8. VOZA DANIJELA, Vuković, M. (2018). The assessment and prediction of temporal variations in surface water quality—a case study. Environmental Monitoring and Assessment, 190(7), 434.

Цитиран у:

1) *Yuan, Y., Zhou, C., Wu, J., Deng, F., Liu, W., Sun, M., Li, L. (2025). An Interpretable Deep Learning Framework for River Water Quality Prediction—A Case study of the Poyang Lake Basin. Water, 17(16), 2496.*
https://doi.org/10.3390/w17162496

2) *Corona, C. R., & Hogue, T. S. (2025). Machine learning in stream and river water temperature modeling: a review and metrics for evaluation. Hydrology and Earth System Sciences, 29(12), 2521–2549.*
https://doi.org/10.5194/hess-29-2521-2025

3) *Saab, C., & Zéhil, G. (2025). Statistical analysis techniques in water quality monitoring: a review. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, 39(9), 3723–3760.*
https://doi.org/10.1007/s00477-025-03035-8

4) *Cheng, X., Wang, S., Dong, Y., Ni, Z., Hong, Y. (2024). Spatiotemporal analysis and risk prediction of water quality using Copula Bayesian networks: a case in Qilu Lake, China. Processes, 12(12), 2922.*
https://doi.org/10.3390/pr12122922

5) *Zheng, H., Liu, Y., Wan, W., Zhao, J., Xie, G. (2023). Large-scale prediction of stream water quality using an interpretable deep learning approach. Journal of Environmental Management, 331, 117309.*
https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.117309

6) *Ramaraj, M., Sivakumar, R. (2022). Remote Sensing and Nonlinear Auto-regressive Neural Network (NARNET) based Surface Water Chemical Quality Study: A Spatio-Temporal Hybrid Novel Technique (STHNT). Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 110(1), 28.*
https://doi.org/10.1007/s00128-022-03646-9

7) *Kalaivanan, K., Vellingiri, J. (2022). Survival study on different water quality prediction methods using machine learning. Nature Environment and Pollution Technology, 21(3), 1259–1267.*
https://doi.org/10.46488/nept.2022.v21i03.032

8) *Giao, N.T., Dan, T.H., Van Ni, D., Anh, P.K., Nhien, H.T.H. (2022). Spatiotemporal variations in physicochemical and biological properties of surface water using statistical analyses in Vinh Long province, Vietnam. Water, 14(14), 2200. https://doi.org/10.3390/w14142200*

9) *Rodrigues, J.C., Junior, De Paiva, A.L.R., Motteran, F., De Oliveira, L.M.M., Da Silva Filho, J.A., Pessoa, J.O. (2022). Variância de parâmetros de qualidade da água e análise de agrupamentos na bacia hidrográfica do rio Goiana, Pernambuco. Revista Brasileira De Geografia Física, 15(6), 3013–3031. https://doi.org/10.26848/rbgf.v15.6.p3013-3031*

10) *Heddam, S., Kim, S., Mehr, A.D., Zounemat-Kermani, M., Elbeltagi, A., Malik, A., Kisi, O. (2022). A long short-term memory deep learning approach for river water temperature prediction. In Elsevier eBooks (pp. 243–270). https://doi.org/10.1016/b978-0-323-85597-6.00015-x*

11) *Ilić, I., Puharić, M., Ilić, D. (2021). Groundwater quality assessment and prediction of spatial variations in the area of the Danube River Basin (Serbia). Water Air & Soil Pollution, 232(3). https://doi.org/10.1007/s11270-021-05069-4*

12) *Zhu, S., Piotrowski, A. P. (2020). River/stream water temperature forecasting using artificial intelligence models: a systematic review. Acta Geophysica, 68(5), 1433–1442. https://doi.org/10.1007/s11600-020-00480-7*

13) *Chen, Y., Song, L., Liu, Y., Yang, L., Li, D. (2020). A review of the Artificial Neural Network Models for water quality Prediction. Applied Sciences, 10(17), 5776. https://doi.org/10.3390/app10175776*

14) *Pešić, M., Milić, S., Nujkić, M., Marić, M. (2020). The impact of climatic parameters on the turbidity and natural organic matter content in drinking water in the City of Bor (Eastern Serbia). Environmental Earth Sciences, 79(11). https://doi.org/10.1007/s12665-020-09016-0*

15) *Tiyasha, N., Tung, T.M., Yaseen, Z.M. (2020). A survey on river water quality modelling using artificial intelligence models: 2000–2020. Journal of Hydrology, 585, 124670. https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2020.124670*

16) *Sosi, B., Getabu, A., Maobe, S., Barongo, J. (2019). Relationship between aquifer processes and groundwater quality: A case of Olbanita Aquifer System, Lower Baringo Basin, Kenya rift. Air Soil and Water Research, 12. https://doi.org/10.1177/1178622119889910*

9. **Mihajlović, I., VOZA DANIJELA, Milošević, I., Durkalić, D. (2016). Environmental awareness as a universal European value. Serbian Journal of Management, 11(2), 149–153.2339.**

Цитиран у:

1) *Alekseevna, R., Safaieb, N., Kazem, S. (2023). The systematic approach to creating the proper motivation of young researchers in scientific institutions. Serbian Journal of Management, 18(1), 181–196.*
https://doi.org/10.5937/sjm18-30276

2) *Jonek-Kowalska, I. (2021). Research institutes in Poland as an element of the National Innovation System—Complexity, financing and effectiveness. Journal of Open Innovation Technology Market and Complexity, 7(2), 162.*
https://doi.org/10.3390/joitmc7020162

3) *Petkova, Z., Yordanov, P. (2020). Dynamic estimation of the local business environment in support to investment decisions of the top managers. Serbian Journal of Management, 15(2), 263–275.*
https://doi.org/10.5937/sjm15-18782

4) *Vrchota, J., Řehoř, P. (2019). The influence of a human resource strategy to the function of human resource processes in small and medium-sized enterprises (SMEs). Serbian Journal of Management, 14(2), 299–314.*

https://doi.org/10.5937/sjm14-19588

10. VOZA DANIJELA, Vuković, M., Takić, Lj., Nikolić, Đ., Mladenović-Ranisavljević, I. (2015). Application of multivariate statistical techniques in the water quality assessment of Danube river, Serbia. Archives of Environmental Protection, 41(4), 96–103.

Цитиран у:

1) *Rosário, G., Acuña-Alonso, C., Álvarez, X., Fernandes, L.F., Terêncio, D., Pereira, V., Santos, C., Lopes, M., Pacheco, F., Gorni, G., Varandas, S., Fernandes, A. (2025). From Land to Water: The Impact of landscape on Water quality through Linear models. Water, 17(21), 3088.*
https://doi.org/10.3390/w17213088

2) *Cüce, H., Kalipci, E., Ustaoğlu, F., Dereli, M. A., Alkaya, S., Türkmen, A. (2025). Spatial distribution of health risk assessment of a drinking water reservoir exposed to urban agglomeration and industrial lead contamination in Istanbul, Türkiye. Water Environment Research, 97(2), e70013.*
https://doi.org/10.1002/wer.70013

3) *Şener, E., Davraz, A. (2024). Comparison of drought indices in the analysis of temporal and spatial changes of climatic drought events: a case study in the Egirdir Lake basin (Isparta/Turkey). Natural Hazards, 120(14), 12817–12849. https://doi.org/10.1007/s11069-024-06711-0*

4) *Ngatia, M., Kithiia, S. M., Voda, M., Ssembajwe, R. (2024). Spatial and Temporal Variations in Surface Water Quality: A Continental Review. Geographia Technica, 19(2/2024), 175–185.*
https://doi.org/10.21163/gt_2024.192.14

5) *Bessa, A.Z.E., Koutchouo, M.G., Doumo, E.P.E., Manishimwe, N.K., Tanantsap, R.J.N., Djoban, J.G.T., Gouott, B.S.B., Armstrong-Altrin, J.S. (2023). Assessment of heavy metals and radionuclides (U and Th) contamination, and source identification of the Lékié Watershed sediments, Cameroon. Geosystems and Geoenvironment, 3(1), 100249. https://doi.org/10.1016/j.geogeo.2023.100249*

6) *Ofomatah, A.C., Mama, C.N., Ugwuanyi, E.U., Okechukwu, F.O., Ezugwu, C.K., Ozioko, O.H. (2023). Forensic entropy assessment of soil, plant, meat and effluent: a case study of Obollo-Afor and environs, eastern Nigeria. Environmental Forensics, 25(3), 92–107. https://doi.org/10.1080/15275922.2023.2172095*

7) *Engloner, A.I., Németh, K., Dobosy, P., Óvári, M. (2023). Exploring the trend effects of diffuse anthropogenic pollution in a large river passing through a densely populated area. Heliyon, 9(9), e20120. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e20120*

8) *SÀnchez-Mateo, S., Mas-Ponce, A., Maneja, R., (2023). From the Ecological Quality Status Evaluation to the Knowledge Transferability. A Cross-cutting Experience in Montseny Biosphere Reserve. In Book: Biosphere Reserves and Sustainable Development Goals 2: Issues, Tensions, Processes and Governance in the Mediterranean: 4, 51-72. Wiley, 2023. ISBN 978-139427645-5 https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9781394276455.ch4*

9) *Brankov, J. (2023). Tourism development and water pollution in national parks in Serbia: Interrelations and perspectives. Glasnik Srpskog Geografskog Drustva, 103(1), 327–354. https://doi.org/10.2298/gsgd2301327b*

10) *Cüce, H., Kalıpcı, E., Ustaoğlu, F., Kaynar, İ., Baser, V., Türkmen, M. (2022). Multivariate statistical methods and GIS based evaluation of the health risk potential and water quality due to arsenic pollution in the Kızılırmak River. International Journal of Sediment Research, 37(6), 754–765. https://doi.org/10.1016/j.ijsrc.2022.06.004*

11) *Cüce, H., Kalipci, E., Ustaoglu, F., Baser, V., Türkmen, M. (2022). Ecotoxicological health risk analysis of potential toxic elements accumulation in the sediments of Kızılırmak River. International Journal of Environmental Science and Technology, 19(11), 10759–10772. https://doi.org/10.1007/s13762-021-03869-z*

12) *Savić, R., Stajić, M., Blagojević, B., Bezdan, A., Vranesevic, M., Jokanović, V.N., Baumgertel, A., Kovačić, M.B., Horvatinec, J., Ondrasek, G. (2022). Nitrogen and phosphorus concentrations and their ratios as indicators of water quality and eutrophication of the Hydro-System Danube–Tisza–Danube. Agriculture, 12(7), 935. https://doi.org/10.3390/agriculture12070935*

13) *Mama, C.N., Igwe, O., Ezugwu, C.K., Ugwuoke, I.J. (2021). Multivariate and Statistical Assessment of Solid Wastes Contamination from Waste Dump Sites on Soil and Perched*

Aquifers in a Rapidly Developing City. Environmental Forensics, 23(3–4), 422–432. *https://doi.org/10.1080/15275922.2021.1907817*

14) *Krishnan, N., Saravanan, S. (2022). Assessment of Groundwater quality and its Suitability for Drinking and IrrigationUsage in Kanchipuram District of Palar Basin, Tamilnadu, India. Polish Journal of Environmental Studies, 31(3), 2637–2649.* *https://doi.org/10.15244/pjoes/144914*

15) *Trus, I., Gomelya, M., Tverdokhlib, M., Halysh, V., Radovenchyk, I., Benatov, D. (2022). Purification of mine waters using lime and aluminum hydroxochloride. Ecological Engineering & Environmental Technology, 23(5), 169–176.* *https://doi.org/10.12912/27197050/152104*

16) *Onwuka, O.S., Kenneth, E.C., Chikezie, O.K. (2021). Groundwater source evaluation and quality checks, for drinking and irrigation uses in Eha-Amufu and environs, Eastern Nigeria. Environmental Forensics, 23(1–2), 153–169.* *https://doi.org/10.1080/15275922.2021.1884625*

17) *Rakib, R.J., Hossain, M.B., Jolly, Y.N., Akther, S., Islam, S. (2021). EDXRF detection of trace elements in salt marsh sediment of Bangladesh and probabilistic ecological risk assessment. Soil and Sediment Contamination an International Journal, 31(2), 220–239.* *https://doi.org/10.1080/15320383.2021.1923644*

18) *Ali, M.M., Ali, M.L., Rakib, M.R.J., Islam, M.S., Habib, A., Hossen, S., Ibrahim, K.A., Idris, A.M., Phoungthong, K. (2021). Contamination and ecological risk assessment of heavy metals in water and sediment from hubs of fish resource river in a developing country. Toxin Reviews, 41(4), 1253–1268.* *https://doi.org/10.1080/15569543.2021.2001829*

19) *Fernandes, A., Terêncio, D., Pacheco, F., Fernandes, L.S. (2021). A combined GIS-MCDA approach to prioritize stream water quality interventions, based on the contamination risk and intervention complexity. The Science of the Total Environment, 798, 149322.*
https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.149322

20) *Mănoiu, V., Crăciun, A. (2021b). Danube river water quality trends: A qualitative review based on the open access web of science database. Ecohydrology & Hydrobiology, 21(4), 613–628.*
https://doi.org/10.1016/j.ecohyd.2021.08.002

21) *Mas-Ponce, A., Molowny-Horas, R., Pla, E., Sànchez-Mateo, S. (2021). Assessing the effects of wastewater treatment plant effluents on the ecological quality status in a Mediterranean river basin. Environmental Processes, 8(2), 533–551.* *https://doi.org/10.1007/s40710-021-00498-z*

22) *Ilić, I., Puharić, M., Ilić, D. (2021b). Groundwater quality assessment and prediction of spatial variations in the area of the Danube River Basin (Serbia). Water Air & Soil Pollution, 232(3).*
https://doi.org/10.1007/s11270-021-05069-4

23) Frîncu, R. (2021). Long-Term trends in water quality indices in the Lower Danube and tributaries in Romania (1996–2017). International Journal of Environmental Research and Public Health, 18(4), 1665. https://doi.org/10.3390/ijerph18041665

24) Wiatkowski, M., Wiatkowska, B., Gruss, L., Rosik-Dulewska, C., Tomczyk, P., Chłopek, D. (2021). Assessment of the possibility of implementing small retention reservoirs in terms of the need to increase water resources. Archives of Environmental Protection, 47(1), 80-100. https://journals.pan.pl/dlibra/publication/136451/edition/119448/content

25) Krishnan, V.S., Firoz, C.M. (2020). Regional urban environmental quality assessment and spatial analysis. Journal of Urban Management, 9(2), 191–204. https://doi.org/10.1016/j.jum.2020.03.001

26) Ustaoğlu, F., Islam, M.S. (2020). Potential toxic elements in sediment of some rivers at Giresun, Northeast Turkey: A preliminary assessment for ecotoxicological status and health risk. Ecological Indicators, 113, 106237. https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2020.106237

27) Antanasijević, D., Pocajt, V., Perić-Grujić, A., Ristić, M. (2019). Multilevel split of high-dimensional water quality data using artificial neural networks for the prediction of dissolved oxygen in the Danube River. Neural Computing and Applications, 32(8), 3957–3966. https://doi.org/10.1007/s00521-019-04079-y

28) Milanović Pešić, A., Brankov, J., Joksimović, D.M. (2018). Water quality assessment and populations' perceptions in the National park Djerdap (Serbia): key factors affecting the environment. Environment Development and Sustainability, 22(3), 2365–2383. https://doi.org/10.1007/s10668-018-0295-8

29) Adu, J., Kumarasamy, V. (2023). Mathematical model development for non-point source in-stream pollutant transport. Archives of Environmental Protection. https://doi.org/10.24425/aep.2020.133479

30) Shukla B.K., Bhowmik A.R., Raj R.B., Sharma, P.K. (2019). Physico-chemical parameters and status of ground water pollution in jalandhar - phagwara region. Journal of Green Engineering, 9(2), 212-223.

31) Centeno, L.N., Cecconello, S.T., Siqueira, T. (2019). Creation of a groundwater quality index for an aquifer belonging to the São Francisco River Basin. Águas Subterrâneas, 33(3), 238–246. https://doi.org/10.14295/ras.v33i3.29286

32) Melo, L.D.V., Da Costa, E.P., Pinto, C.C., Barroso, G.R., Oliveira, S.C. (2019). Adequacy analysis of drinking water treatment technologies in regard to the parameter turbidity, considering the quality of natural waters treated by large-scale WTPs in Brazil.

Environmental Monitoring and Assessment, 191(6), 384. https://doi.org/10.1007/s10661-019-7526-9

33) *Iticescu, C., Georgescu, L.P., Murariu, G., Topa, C., Timofti, M., Pintilie, V., Arseni, M. (2019). Lower Danube Water Quality Quantified through WQI and Multivariate Analysis. Water, 11(6), 1305. https://doi.org/10.3390/w11061305*

34) *Onwuka, O.S., Ezugwu, C.K., Ifediegwu, S.I. (2018). Assessment of the impact of onsite sanitary sewage system and agricultural wastes on groundwater quality in Ikem and its environs, south-eastern Nigeria. Geology Ecology and Landscapes, 3(1), 65–81. https://doi.org/10.1080/24749508.2018.1493635*

35) *Bojarczuk, A., Jelonkiewicz, E., Jelonkiewicz, Ł., Lenart-Boroń, A. (2023). Changes in the quality of shallow groundwater in agriculturally used catchment in the Wiśnickie Foothills (Southern Poland). Archives of Environmental Protection. https://doi.org/10.24425/aep.2019.126420*

36) *Medeiros, W.M.V., Da Silva, C.E., Lins, R.P.M. (2018). Avaliação sazonal e espacial da qualidade das águas superficiais da bacia hidrográfica do rio Longá, Piauí, Brasil. Ambiente E Agua - an Interdisciplinary Journal of Applied Science, 13(2), 1. https://doi.org/10.4136/ambi-agua.2054*

37) *Savić, R., Ondrašek, G., Blagojević, B., Kovačić, M.B., Zemunac, R. (2017). Spatial distribution and temporal variation of chemical properties of drainage watercourses in rural and peri-urban areas of Novi Sad (Serbia)—a case study. Environmental Monitoring and Assessment, 190(1), 53. https://doi.org/10.1007/s10661-017-6432-2*

38) *Boyacioglu, H., Boyacioglu, H. (2017). Application of environmetric methods to investigate control factors on water quality. Archives of Environmental Protection, 43(3), 17–23. https://doi.org/10.1515/aep-2017-0026*

39) *Radu V.-M., Diacu E., Ionescu P., Anov A.A.I. (2017). Application of multivariate statistical techniques to assess water quality of the Lower Danube. UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science, 79(3), 3-12.*

11. VOZA DANIJELA, Vuković, M., Takić, Lj., Arsić, M. (2015). Spatial and seasonal variations in the water quality of the Morava River system, Serbia. Fresenius Environmental Bulletin, 24, 1119–1130.

Цитиран у:

1) *Ngatia, M., Kithiia, S.M., Voda, M., Ssembajwe, R. (2024b). Spatial and Temporal Variations in Surface Water Quality: A Continental Review. Geographia Technica, 19(2/2024), 175–185. https://doi.org/10.21163/gt_2024.192.14*

2) *Zdravković, A., Petković, G., Marković-Nikolić, D., Stojadinović, D., Ristić, I., Ristić, N., Nikolić, T. (2022). Assessment of water pollution of the South Morava River (Serbia) by statistical and index methods. Zastita Materijala, 63(4), 404–417. https://doi.org/10.5937/zasmat2204404z*

12. Vuković, M., VOZA DANIJELA, Štrbac, N., Takić, Lj. (2014). Cooperation over International Water Resources: a Case from the Danube River Basin. Sociológia - Slovak Sociological Review, 46(3), 320-342.

Цитиран у:

1) *Browne, K., Raff, M. (2022). International Law of Underwater Cultural Heritage. https://doi.org/10.1007/978-3-031-10568-5*

2) *Blauhut, V., Stoelzle, M., Ahopelto, L., Brunner, M. I., Teutschbein, C., Wendt, D. E., Akstinas, V., Bakke, S. J., Barker, L. J., Bartošová, L., Briede, A., Cammalleri, C., Kalin, K. C., De Stefano, L., Fendeková, M., Finger, D. C., Huysmans, M., Ivanov, M., Jaagus, J., . . . Živković, N. (2022). Lessons from the 2018–2019 European droughts: a collective need for unifying drought risk management. Natural Hazards and Earth System Sciences, 22(6), 2201–2217.*
https://doi.org/10.5194/nhess-22-2201-2022

3) *Nagy, B. (2020). The ICJ judgment in the Gabčíkovo-Nagymaros project case and its aftermath: success or failure? In A Bridge Over Troubled Waters Dispute Resolution in the Law of International Watercourses and the Law of the Sea (pp. 21–60). https://doi.org/10.1163/9789004434950_003*

Д. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКО, НАСТАВНО И СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНО АНГАЖОВАЊЕ

Д.1. Преглед научно-истраживачког, наставног и стручно-професионалног ангажовања пре избора у звање ванредног професора

Д.1.1. Учешће у пројектима, студијама, елаборатима и сл. са привредом; учешће у пројектима финансираним од стране надлежног Министарства

- Пројекат „*International academic network RESITA – International Resita Network for Entrepreneurship and Innovation*“ (од 2008. до 2017. године). У оквиру овог пројекта кандидаткиња др Данијела Воза је реализовала неколико пројектних активности:
    - у оквиру прекограничне сарадње између Техничког факултета у Бору и Економског факултета Универзитета *Eftimie Murgu* из Румуније, учествовала у више конференција и едукативних радионица са тематиком из области индустријског менаџмента.

  - Јануара 2009. завршила је је курс *HP Graduate Entrepreneurship Training IT* (*GET-IT*), као део обуке за имплементацију нових технологија у пословању и постала сертификовани GET-IT тренер.
  - У децембру 2011. године, као део једномесечног студентског усавршавања, а под покровитељством *DAAD-a,* боравила је у Биркенфелду, Немачка (*Environmental Campus Birkenfeld-University of Trier*).
- Пројекат *„Одрживост националног идентитета Срба и националних мањина у пограничним општинама источне и југоисточне Србије* (*ОИ 179013*)" који се изводио на Универзитету у Нишу – Машински факултет, а финансиран од стране Министарства за науку и технолошки развој РС.
- Пројекат „*Be Owner of Successful SME - B.O.S.S. (Будите власник успешног предузећа),* (новембар 2019. – новембар 2020. године) финансиран од стране Европске Уније у партнерству са Владом Републике Србије, преко програма ЕУ ПРО. Циљ пројекта био је побољшање перформанси предузетника на територији Општине Бор, кроз јачање њихових компетенција из области финасија, маркетинга, оперативног менаџмента и комуникација, употребом савремених ИК технологија.
- Пројекат „*Повећај свест о свом еколошком трагу*", финансиран од стране Општине Бор (2019. године). Циљ пројекта је био да се младима у средњим школама представи на који начин свакодневне људске активности утичу на стање еколошког система.
- Пројекат „*Еколошки образујмо себе и људе око нас*", финансиран од стране Општине Бор (2018. године). Циљ пројекта је био подизање еколошке свести младих у борским средњим школама.
- Пројекат *ERASMUS+ „Key Action 1 – Staff Mobility for Teaching".* У оквиру овог пројекта, кандидаткиња др Данијела Воза је одржала два гостујућа предавања на *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management* у Будимпешти, Мађарска (априла и јула 2018. год.).
- Пројекат „*Environmental awareness as universal European value*" финансиран од стране *International Visegrad fund.* Пројекат је реализован од марта до маја 2016. године. Циљ пројекта био је испитивање еколошких ставова становништва у Вишеград земљама и Србији.
- Пројекат „*Possibilities for development of business cluster network between SMEs from V4 countries and Serbia*" финансиран од стране *International Visegrad fund*. Пројекат је реализован од јуна 2015. до фебруара 2016. године. Циљ пројекта био је креирање пословне мреже малих и средњих предузећа у Вишеград земљама и Србији.

Д.1.2. Уређивање научних часописа и рецензије

- Рецензент у часописима категорије М20: *Serbian Journal of Management, Urban Water Journal, Environmental Forensics, Environmental Monitoring and Assessment, Environment, Development and Sustainability, Polish Journal of Environmental Studies*;

- Рецензија радова на међународним конференцијама: *International Conference on Management, Entreprise and Benchmarking* (*MEB 2018*) и *Advances in Civil Engineering and Ecological Engineering Research* (*ACEER 2019*).

- Технички уредник монографских студија међународног значаја:

- Mihajlović, I. (Gl.ur.), Milošević, I., Arsić, M., **Voza, D**. (Teh.ur.) *Environmental awareness as a universal European Value*, Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Srbija (2016). ISBN 978-86-6305-044-0

- Mihajlović, I. (Gl.ur.), Milošević, I., Voza, D., Durkalić, D. (Teh.ur.) *Possibilities for development of business cluster network between SMEs from Visegrad countries and Serbia*, Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Srbija, (2014). ISBN 978-86-6305-023-5

Д.1.3. Активности на Факултету

Кандидаткиња др Данијела Воза је током вишегодишњег рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, најпре у звању асистента, а затим и у звању доцента, стекла богато искуство у настави. Током изборног периода у звању доцента, била је ангажована на извођењу наставе и практичних вежби из предмета: Основи организације, Еколошки менаџмент и Пословна етика, на основним академским студијама.

Оцене кандидаткиње др Данијеле Воза, добијене у оквиру спроведених анонимних анкета у којима су студенти вредновали њен педагошки рад, од почетка ангажовања на Факултету биле су високе (средња оцена за период од 2008. до 2020. године била је 4.43), што недвосмислено указује на то да канидаткиња поседује изузетан смисао за наставни рад.

Кандидаткиња др Данијела Воза је пре избора у звање ванредног професора била ментор 4 (четири) завршна и дипломска рада. Била је 2 (два) пута члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, 2 (два) пута члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, 1 (једном) члан комисије за оцену семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације и 1 (једном) члан комисије за оцену и одбрану магистарског рада. Такође, 6 (шест) пута је била члан комисије за оцену и одбрану мастер рада и 51 (педесет и један) пут члан комисије за оцену и одбрану дипломског или завршног рада.

Кандидаткиња др Данијела Воза је, Одлуком број VI/4-8-5 усвојеном 13.10.2017. године од стране Техничког факултета у Бору, постављена на место председника Етичке комисије Техничког факултета у Бору.

Поред тога, била је члан у више комисија формираних од стране Техничког факултета у Бору, и то:

- председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности (2016. године);
- члан Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности (2017. године);
- члан Комисије за попис залиха ситног инвентара, амбалаже, материјала и робе у магацину у скриптарници (2019. године);
- заменик председника Комисије за спровођење поступка јавне набавке мале вредности број 02 за потребе реализације пројекта B.O.S.S. (EU PRO) (2020. године).

Д.1.4. Организација научних скупова

Кандидаткиња др Данијела Воза је активно учествовала у организацији следећих међународних научних скупова:

- члан Организационог одбора међународног скупа *International Symposium on Environmental and Material Flow Management* (*EMFM*) – 2016. године;
- члан Организационог одбора међународног скупа *International Conference Ecological Truth and Environmental Research* (*ECOTER*) - 2019. и 2020. године

Д.1.5. Чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа

Др Данијела Воза је од 2014. године члан Удружења наставника инжењерског менаџмента (УНИМ) и члан је Савеза инжењера и техничара Србије.

Д.2. Преглед научно-истраживачког, наставног и стручно-професионалног ангажовања након избора у звање ванредног професора

Д.2.1. Учешће у пројектима, студијама, елаборатима и сл. са привредом; учешће у пројектима финансираним од стране надлежног Министарства

- Ангажовање по уговору о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у периоду од 2021. до 2025. године са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (бројеви уговора: 451-03-9/2021-14/200131, 451-03-68/2022-14, 451-03-47/2023-01/200131, 451-03-65/2024-03/200131, 451-03-137/2025-03/200131);
- Пројекат „*Enhancing Collaboration in Promoting Attitudes and Consumption Trends for green products and services ECO-PACT*“, финансиран од стране Фонда за науку РС, у оквиру програма Сарадња са дијаспором (август 2025. – август 2026. године);
- Пројекат *ERASMUS+, Key Action 1 – Staff Mobility for Teaching*. У оквиру овог пројекта, кандидаткиња др Данијела Воза је, у периоду од 15. до 19. априла 2024. године, боравила у Будимпешти, Мађарска, где је као гостујући професор одржала предавање на *Obuda University, Keleti faculty of Business and Management*;
- Пројекат "*Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*" (број: 22110036) финансиран од стране Вишеград фонда и реализован у периоду од јуна 2021. до маја 2022. године;
- COST Акција CA21107 „*Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)*“ - период трајања акције од 2022. до 2026. године;
- Пројекат у оквиру ERASMUS+ KA220 програма под називом "*Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education – SUSTAIN-ACE*" (2024-1-RO01-KA220-HED-000 255610) и са периодом реализације од септембра 2024. до августа 2027. године.

Д.2.2. Уређивање научних часописа и рецензије

- Рецензент у међународним часописима: *Environment, development and sustainability, Environmental forensics, Environmental monitoring and assessment, Integrated environmental assessment and management, International journal of river basin management, Polish Journal of Environmental Studies, Serbian Journal of Management, The open civil engineering journal, Urban water journal*.
- Технички уредник монографске студије међународног значаја: *Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*, Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Srbija (2022). ISBN: 978-86-6305-121-8.

Д.2.3. Активности на Факултету

Др Данијела Воза је од јуна 2021. године ангажована у настави на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, као наставник у звању ванредног професора. Као ванредни професор ангажована је на извођењу наставе и практичних вежби из предмета Основи организације, Пословна етика и Еколошки менаџмент, на основним академским студијама, и Методологија НИР-а, на докторским академским студијама.

Кандидат др Данијела Воза је након избора у звање ванредног професора била ментор 1 (једног) мастер рада и 7 (седам) завршних и дипломских радова, члан комисија за одбрану 2 (два) мастер рада и 6 (шест) завршних радова. Такође, била је члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације 1 (једном) и 2 (два) пута члан комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације.

Кандидаткиња др Данијела Воза обавља функцију продекана за наставу Техничког факултета у Бору за мандатни период од 1. октобра 2025. до 30. септембра 2028. године (број одлуке III/1-660 од 29. 9. 2025.). Члан Савета Техничког факултета у Бору била је у периоду од 2022. до 2025. године (број одлуке VI/4-38-2 од 16. 9. 2022. године). Била је потпредседник Етичке комисије Техничког факултета у Бору од 2021. до 2025. године (број одлуке VI/4-27-3 од 15.11.2021. године) и председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности (број одлуке I/6-786 од 2. 12. 2024. године).

Д.2.4. Организација научних скупова

Кандидаткиња др Данијела Воза је од избора у претходно наставничко звање активно учествовала у организацији следећих међународних научних скупова:

- члан организационог одбора *International Conference Ecological Truth and Environmental Research (ECOTER)* – 3 (три) пута (2022., 2023. и 2024. године);
- потпредседник организационог одбора *International May Conference on Strategic Management (IMCSM*) 4 (четири) пута (2022., 2023., 2024. и 2025. године);
- члан научног одбора *International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking (MEB)* – 2 (два) пута (2024. и 2025. године).

Д.2.5. Чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа

Др Данијела Воза је активни члан Удружења наставника инжењерског менаџмента (УНИМ) и члан Савеза инжењера и техничара Србије.

Ђ. <u>ОЦЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА</u>

Оцена испуњености услова заснива се на Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, а у складу са Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду. Кандидаткиња др Данијела Воза испуњава све прописане услове за избор у звање редовног професора, што се аргументује следећим оценама:

Ђ.1. Оцена испуњености општих услова

Кандидаткиња др Данијела Воза је докторирала на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, на студијском програму Инжењерски менаџмент, а тема дисертације припада ужој научној области за коју је расписан конкурс. Увидом у приложену конкурсну документацију, утврђено је да је кандидаткиња др Данијела Воза, до сада стекла више од минимално потребних референци за избор у звање редовног професора. Поред тога, Комисија констатује да нема сметњи које проистичу из чланова 72. и 75. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017).

Ђ.2. Оцена испуњености обавезних услова

На основу прегледа приложене конкурсне документације, Комисија закључује да др Данијела Воза испуњава све прописане обавезне услове за избор у звање редовног професора у групацији техничко-технолошких наука. У наредном делу Реферата, приказане су парцијалне оцене ове испуњености.

- Кандидаткиња др Данијела Воза, ванредни професор, стекла је богато педагошко искуство током седамнаестогодишњег рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду, најпре у звању асистента, затим доцента, а у претходном изборном периоду у звању ванредног професора. Тренутно, реализује наставу на више предмета, на студијском програму Инжењерски менаџмент на основним и докторским академским студијама.
- Кандидаткиња др Данијела Воза, ванредни професор, је током претходног изборног периода, приликом свих оцењивања педагошког рада наставника од стране студената позитивно оцењена, при чему просечна вредност оцена износи 4,81.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је била ментор укупно 12 (дванаест) мастер, дипломских и завршних радова, од тога 8 (осам) у меродавном изборном периоду.
- Кандидаткиња др Данијела Воза, учествовала је укупно 69 (шездесет девет) пута у комисијама за оцену и одбрану радова. Од тога је у меродавном изборном периоду била 8 (осам) пута члан комисије за оцену и одбрану завршних, дипломских и мастер радова и 1 (једном) члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је као руководилац или члан пројектног тима учествовала у реализацији 18 (осамнаест) пројеката. Од тога, 4 (четири) међународна и 6 (шест) националних пројеката у меродавном изборном периоду.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је аутор 1 (једног) универзитетског уџбеника из релевантне научне области у периоду од избора у звање ванредног професора и коаутор 1 (једног) универзитетског уџбеника од избора у наставничко звање.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду као аутор/коаутор објавила 8 (осам) радова из категорије М21-М23, и то: 2 (два) рада категорије М21 и 6 (шест) радова категорије М23.
- Током претходног изборног периода, кандидаткиња др Данијела Воза саопштила је као аутор/коаутор 18 (осамнаест) радова на међународним скуповима, и то: 1 (једно)

предавање по позиву на међународном научном скупу категорије М31, 12 (дванаест) саопштења категорије М33 и 5 (пет) саопштења категорије М34.

- На основу индексне базе SCOPUS, на дан 25. 11. 2025. године, 12 (дванаест) радова кандидаткиње др Данијеле Воза цитирано је укупно 108 (сто осам) пута (хетероцитати), при чему *h*-индекс износи 5. У периоду од последњег избора, 12 објављених радова индексираних у SCOPUS бази цитирано је укупно 82 пута.
- Кандидаткиња др Данијела Воза, испуњава услов за менторство у вођењу докторских дисертација, јер има 14 (четрнаест) научних радова у претходних 10 година, што задовољава услов од 5 (пет) научних радова са SCI листе у последњих десет година, из релевантне научне области за коју се бира.

Ђ.3. Оцена испуњености изборних услова

Оцена стручно-професионалног доприноса:

- Кандидаткиња др Данијела Воза је у претходном изборном периоду активно учествовала у организацији међународних научних скупова: *International Conference Ecological Truth and Environmental Research (ECOTER)* – 3 (три) пута члан организационог одбора (2022., 2023. и 2024. године); *International May Conference on Strategic Management (IMCSM)* - 4 (четири) пута потпредседник организационог одбора (2022., 2023., 2024. и 2025. године); *International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking (MEB)* – 2 (два) пута члан научног одбора (2024. и 2025. године).

- Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду била члан у комисијама за израду завршних, дипломских и мастер радова укупно 8 (осам) пута. У меродавном изборном периоду била је ментор 1 (једног) одбрањеног мастер рада и 7 (седам) одбрањених завршних радова. Поред тога, 1 (једном) је била члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

- Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду као руководилац или члан пројектног тима учествовала у пријави и реализацији 6 (шест) пројеката, од којих су 2 (два) домаћа и 4 (четири) међународна.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је у претходном изборном периоду била рецензент радова у научним часописима: *Environment, development and sustainability, Environmental forensics, Environmental monitoring and assessment, Integrated environmental assessment and management, International journal of river basin management, Polish Journal of Environmental Studies, Serbian Journal of Management*, *The open civil engineering journal*, *Urban water journal*. Поред тога, била је технички уредник интернационалне публикације *„Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia“,* Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Srbija (2022). ISBN: 978-86-6305-121-8.

Оцена доприноса академској и широј заједници:

- Кандидаткиња др Данијела Воза је продекан за наставу Техничког факултета у Бору у мандатном периоду од 2025. до 2028. године.
- Кандидаткиња је била потпредседник Етичке комисије Техничког факултета у Бору (од 2022. до 2025. године).
- Кандидаткиња је била председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности - 2024. године.

Оцена сарадње са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству:

- Кандидаткиња др Данијела Воза је у претходном изборном периоду учествовала у реализацији пројекта "*Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*" (број: 22110036) финансиран од стране Вишеград фонда (од јуна 2021. до маја 2022. године). Такође, учесник је COST Акције CA21107 *„Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)* (од 2022. до 2026. године) уз сарадњу са научницима из Велике Британије, Аустрије, Белгије, Босне и Херцеговине, Бугарске, Хрватске, Финске, Литваније, Естоније, Норвешке, Словачке, Чешке, Албаније, Црне Горе и других земаља. Учесник је пројекта у оквиру ERASMUS+ KA220 програма под називом "*Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education*" (од септембра 2024. до августа 2027. год.) у сарадњи са истраживачима из Румуније, Литваније, Италије, Северне Македоније, Шведске и Чешке Републике.
- Кандидаткиња је активни члан Удружења наставника инжењерског менаџмента (УНИМ) и члан Савеза инжењера и техничара Србије.
- Кандидаткиња др Данијела Воза је у претходном изборном периоду 1 (једном) учествовала у програму размене наставника са универзитетима у иностранству (преко *ERASMUS+*), где је одржала гостујућа предавања у Мађарској, априла 2024. године (*Obuda University Budapest, Keleti Faculty of Business and Management*

Е. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На Конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Индустријски менаџмент, пријавио се један кандидат, др Данијела Воза, мастер инжењер менаџмента, ванредни професор Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду.

На основу прегледа и анализе приложене документације, Комисија закључује да кандидаткиња др Данијела Воза, маст. инж. менаџм., испуњава све прописане услове за избор у звање редовног професора који су дефинисани Законом о високом образовању, Статутом Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника Универзитета у Београду, као и услове наведене у Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилнику о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду.

На основу напред наведених чињеница, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, да кандидаткињу **др ДАНИЈЕЛУ ВОЗА,** мастер инжењера менаџмента, предложи за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

У Бору, децембра 2025. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

____

Др Милован Вуковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

____

Др Милица Величковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

____

Др Иван Михајловић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

Образац 3В

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Технички факултет у Бору**
Ужа научна, односно уметничка област: **Индустријски менаџмент**
Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
Број пријављених кандидата: **1 (један)**
Имена пријављених кандидата:
1. **др Данијела Воза**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Данијела, Раде, Воза**
- Датум и место рођења: **20. 1. 1983. год., Зајечар, Србија**
- Установа где је запослен: **Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Индустријски менаџмент**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет**
- Место и година завршетка: **Нови Сад, 2007. год.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Туризам и хотелијерство**

Мастер:
- Назив установе: **Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору**
- Место и година завршетка: **Бор, 2009. год.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Инжењерски менаџмент**

Докторат:
- Назив установе: **Универзитет у Београду, Технички факулет у Бору**
- Место и година одбране: **Бор, 2016. год.**
- Наслов дисертације: **„Моделовање просторних и временских промена квалитета површинских вода“**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Инжењерски менаџмент**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- асистент: 26. 11. 2009. год.
- реизбор асистент: 19. 11. 2013. год.
- доцент: 26. 9. 2016. год.
- ванредни професор: 7. 6. 2021. год.

3) Испуњени услови за избор у звање <u>РЕДОВНИ ПРОФЕСОР</u>

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**оцена / број година радног искуства**
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није потребно за избор у звање редовног професора.
2	**Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода**	Свеукупна просечна оцена педагошког рада кандидаткиње др Данијеле Воза за меродавни изборни период износи 4,81.
3	**Искуство у педагошком раду са студентима**	Кандидаткиња др Данијела Воза је стекла богато педагошко искуство током **17 (седамнаест) година** рада на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду. У том периоду, кандидаткиња је прошла изборна звања на факултету од асистента до ванредног професора. Учествовала је у реализацији наставе на предавањима и вежбама на предметима на основним и докторским академским студијама студијског програма Инжењерски менаџмент.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број менторства / учешћа у комисији и др.**
4	**Резултати у развоју научнонаставног подмлатка**	Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду била ментор укупно: - **1 (једног)** одбрањеног мастер рада; - **7 (седам)** одбрањених дипломских и завршних радова.
5	**Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама**	Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду учествовала укупно **9 (девет)** пута у комисијама за оцену и одбрану радова, и то: - **1 (једном)** члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације; - **2 (два)** пута члан комисије за оцену и одбрану мастер радова; - **6 (шест)** пута члан комисије за оцену и одбрану дипломских и завршних радова.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број радова, саопштења, цитата и др**	**Навести часописе, скупове, књиге и друго**
6	Објављен један рад из категорије М21; М22 или		

	М23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	**Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту**	**6 (шест)**	Кандидаткиња др Данијела Воза је као члан пројектног тима активно учествовала у пријави или/и реализацији **6 (шест)** пројеката, и то: - **4 (четири)** међународна пројекта, - **2 (два)** национална пројекта.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. *(за поновни избор ванр. проф)*		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. *(за поновни избор ванр. проф)*		
14	**Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.**	**8 (осам)**	Кандидаткиња др Данијела Воза је као аутор/коаутор објавила укупно **15 (петнаест) радова** у часописима са JCR листе, од чега је у меродавном изборном периоду објавила **8 (осам) радова**, и то: - **2 (два) рада** у часопису категорије **М21:** 1. Virglerova Z., Panić M., **Voza D.**, Veličković M. (2022). Model of business risks and their impact

			on operational performance of SMEs. Economic Research-Ekonomska Istrazivanja, 35(1), 4047-4064. DOI: 10.1080/1331677X.2021.2010111 2. Mladenović Ranisavljević I., Babić G., Vuković M., **Voza D.** (2021). Multicriteria visual approach to the analysis of water quality – A Case study of the Tisa River Basin in Serbia. Water, 13 (24), 3537. DOI: 10.3390/w13243537 - **6 (шест) радова** у часопису категорије **М23**: 1. **Voza D.**, Babić G., Vuković M., Mladenović Ranisavljević I. (2025). Comparative analysis of machine learning algorithms efficacy in water resources management. International Journal of Environment and Waste Management, *in press*. DOI: 10.1504/IJEWM.2024.10063773 2. Krstić I. I., **Voza D.**, Vuković, M. (2024). Young consumers' intention to purchase organic food: Serbian case study. Journal of Food and Nutrition Research (ISSN: 1336-8672), 63(4), 336-343. 3. **Voza D.,** Arsić S., Nikolić Đ., Živković Ž. (2023). Strategic decision-making model for the regional development of rural areas: A Serbian case study. Argumenta Oeconomica, 2(51), 263-286. DOI: 10.15611/aoe.2023.2.13 4. **Voza D.**, Milošević I., Vuković M. (2022). Comparative analysis of environmental attitudes of youth from EU member and candidate states: Case study Central and Eastern Europe. Teme, XLVI (1), 175-193. DOI: 10.22190/TEME201116010V 5. **Voza D.**, Szewieczek A., Grabara D. (2022). Environmental sustainability in digitalized SMEs: Comparative study from Poland and Serbia. Serbian Journal of Management, 17(1), 15-31. DOI: 10.5937/sjm17-36447 6. Veličković M., Ristić N., **Voza D.** (2021). Air quality assessment during COVID-19: A Case Study of Serbia. Croatica Chemica Acta, 94(3), pp. 159-166. DOI: 10.5562/cca3882
15	**Цитираност од 10 хетеро цитата**	**108 (сто осам)**	Укупна цитираност радова кандидаткиње др Данијеле Воза (хетеро цитати), који су објављени у часописима категорије М20, према бази Scopus на дан 25.11.2025. године износи **108** уз **h-index 5.**
16	**Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно**	**18 (осамнаест)**	Кандидаткиња др Данијела Воза као аутор/коаутор има укупно **40 (четрдесет) радова** саопштених на међународним скуповима (категорије М31-М34) и **13 (тринаест) радова** на домаћим научним скуповима (категорије М63). Од тога, у меродавном изборном

	предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		периоду има **18 (осамнаест) радова** саопштених на научним скуповима, и то: - **1 (један)** рад саопштен у категорији **M31**: 1. **Voza D.** (2024). Sustainable development progress and challenges - Modelling SDG's based on the income level in European countries. 22nd International Conference on Management, Enterprise, Benchmarking – MEB 2024, 19-24 April, Óbuda University, Budapest, Hungary, Proceedings I (MEB 2024), pp. 5- 27. ISBN 978-963-449-361-7 - **12 (дванаест)** радова саопштених у категорији **M33**, од чега ће само пет бити приказано због доказа о испуњености услова: 1. **Voza D.**, Janković Z., Vuković M. (2025). Communication satisfaction as a predictor of organizational commitment. XXI International May Conference on Strategic Management – IMCSM25, 30 May, University of Belgrade, Technical faculty in Bor, Bor Lake, Serbia, Proceedings (IMCSM 2025), pp. 455-465. DOI 10.5937/IMCSM25455V, ISBN 978-86-6305-160-7 2. **Voza D.**, Fedajev A. (2024). Ranking Western Balkan countries according to the digital skills among older people. 22nd International Conference on Management, Enterprise, Benchmarking – MEB 2024, 19-24 April, Óbuda University, Budapest, Hungary, Proceedings II (MEB 2024), pp. 66-72. ISBN 978-963-449-362-4 3. Vuković M., **Voza D.**, Vuković A. (2024). Ethical issues in public relations practice. International May Conference on Strategic Management – IMCSM24, Technical Faculty in Bor, University of Belgrade, 25 May, Bor, Serbia, Proceedings (IMCSM 2024), XX(2), pp. 145-154. DOI: 0.5937/IMCSM24065V, ISBN 978-86-6305-151-5 4. **Voza D**., Fedajev A. (2023). The influence of age on digital literacy in Serbia. 21st International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking – MEB 2023, 28-29 April, Óbuda university, Budapest, Hungary, Proceedings (MEB 2023), pp. 84-97. ISBN 978-963-449-322-8. 5. Veličković M., **Voza D**. (2024). The relationship between PM10 and meteorological parameters close to the mining area. 31st International Conference Ecological Truth & Environmental Research – EcoTer'24. University of Belgrade, Technical faculty in Bor, 18-21 June, Sokobanja, Serbia. Proceedings, pp. 164-168. ISBN 978-86-6305-152-2

			- **5 (пет)** радова саопштених у категорији **М34**.
17	**Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање**	**2 (два)**	Кандидаткиња др Данијела Воза је коаутор и аутор **2 (два)** универзитетска уџбеника: 1. **Данијела Воза**, *Основи организације*. Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Бор, 2025. ISBN: 978-86-6305-162-1 2. Милован Вуковић, **Данијела Воза**, Александра Вуковић, *Пословна етика*. Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Бор, 2020. ISBN: 978-86-6305-106-5).
18	**Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)**	**14 (четрнаест)**	Кандидаткиња др Данијела Воза испуњава услов да буде ментор на докторским академским студијама, јер има **14 (четрнаест)** радова објављених у претходних десет година у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно у часописима са SCI-е и SSCI листе.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	*Заокружити ближе одреднице* *(најмање по једна из 2 изабрана услова)*
1. **Стручно-професионални допринос**	1. **Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.** 2. **Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.** 3. **Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.** 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. **Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.** 6. **Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.** 7. Поседовање лиценце.
2. **Допринос академској и широј заједници**	1. **Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.** 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.

	5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
③. **Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**	①. **Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.** 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. ③. **Руковођење или чланство у органима или професионалнм удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.** ④. **Учешће у програмима размене наставника и студената.** 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** *На крају табеле кратко описати заокружену одредницу*

1. Стручно-професионални допринос

1.1. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду била технички уредник 1 (једне) монографске студије међународног значаја:

- Mihajlović, I. (Gl.ur.), Milošević, I., Voza, D., Arsić, S. (Teh. ur.) *Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*, Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Srbija (2022). ISBN: 978-86-6305-121-8.

1.2. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду активно учествовала у организацији међународних научних скупова: *International Conference Ecological Truth and Environmental Research (ECOTER)* – 3 (три) пута члан организационог одбора (2022., 2023. и 2024. године); *International May Conference on Strategic Management (IMCSM)* – 4 (четири) пута потпредседник организационог одбора (2022., 2023., 2024. и 2025. године); *International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking (MEB)* – 2 (два) пута члан научног одбора (2024. и 2025. године).

1.3. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду била члан у комисијама за израду завршних, дипломских и мастер радова укупно 8 (осам) пута. Била је ментор 1 (једног) одбрањеног мастер рада и 7 (седам) одбрањених завршних радова. Поред тога, била је члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације 1 (једном).

1.5. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду, као члан пројектног тима, учествовала у реализацији 4 (четири) међународна пројекта:

1. Пројекат „*ERASMUS+, Key Action 1 – Staff Mobility for Teaching“*. У оквиру овог пројекта, кандидаткиња др Данијела Воза је, у периоду од 15. до 19. априла 2024. године, боравила у Будимпешти, Мађарска, где је као гостујући професор одржала предавање на Obuda University, Keleti faculty of Business and Management;

2. Пројекат "*Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*" (број: 22110036) финансиран од стране Вишеград фонда и реализован у периоду од јуна 2021. до маја 2022. године.
3. COST Акција CA21107 *„Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)* - период трајања акције од 2022. до 2026. године.
4. Пројекат у оквиру ERASMUS+ KA220 програма под називом "*Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education – SUSTAIN-ACE*" (2024-1-RO01-KA220-HED-000 255610) и са периодом реализације од септембра 2024. до августа 2027. године.

Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду активно учествовала у реализацији 2 (два) национална пројекта:

1. Ангажовање по уговору о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у периоду од 2021. до 2025. године са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (бројеви уговора: 451-03-9/2021-14/200131, 451-03-68/2022-14, 451-03-47/2023-01/200131, 451-03-65/2024-03/200131, 451-03-137/2025-03/200131);
2. Пројекат *„Enhancing Collaboration in Promoting Attitudes and Consumption Trends for green products and services ECO-PACT"*, финансиран од стране Фонда за науку РС, у оквиру програма Сарадња са дијаспором (август 2025. – август 2026. година).

1.6. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду била рецензент радова у научним часописима: *Serbian Journal of Management*, *Urban Water Journal*, *Environmental Forensics*, *Environmental Monitoring and Assessment, Environment, Development and Sustainability*, *Polish Journal of Environmental Studies.*

2. Допринос академској и широј заједници

2.1. Кандидаткиња др Данијела Воза обавља функцију продекана за наставу Техничког факултета у Бору за мандатни период од 1. октобра 2025. до 30. септембра 2028. године. У меродавном изборном периоду била је члан Савета Техничког факултета у Бору (од 2022. до 2025. године) и потпредседник Етичке комисије Техничког факултета у Бору (од 2021. до 2025. године). Поред тога, 2024. године била је председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1. Др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду учествовала у реализацији 3 (три) међународна пројекта са другим високошколским установама у иностранству, и то:

- "*Possibilities and barriers for Industry 4.0 implementation in SMEs in V4 countries and Serbia*", финансиран од стране International Visegrad fund;
- COST Акција CA21107 *„Work inequalities in later life redefined by digitalization (DIGI-net)* и
- ERASMUS+ KA220 пројекат под називом *"Sustainable Accounting, Economic, Finance and Management Education – SUSTAIN-ACE".*

3.3. Кандидаткиња је активни члан Удружења наставника инжењерског менаџмента (УНИМ) и члан Савеза инжењера и техничара Србије.

3.4. Кандидаткиња др Данијела Воза је у меродавном изборном периоду 1 (једном) учествовала у програму размене наставника са универзитетима у иностранству (*ERASMUS+, Key Action 1 – Staff Mobility for Teaching*).

III – ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На Конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Индустријски менаџмент, пријавио се један кандидат, др Данијела Воза, мастер инжењер менаџмента, ванредни професор Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду.

На основу прегледа и анализе приложене документације, Комисија закључује да кандидаткиња др Данијела Воза, маст. инж. менаџм., испуњава све прописане услове за избор у звање редовног професора који су дефинисани Законом о високом образовању, Статутом Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника Универзитета у Београду, као и услове наведене у Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилнику о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду.

На основу напред наведених чињеница, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, да кандидаткињу **др ДАНИЈЕЛУ ВОЗА,** мастер инжењера менаџмента, предложи за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

У Бору, децембра 2025. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

____

Др Милован Вуковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

____

Др Милица Величковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

____

Др Иван Михајловић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет