

Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1
11030 Београд

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 31. 10. 2024			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	02-29/3		

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај Комисије за избор једног сарадника – асистента са докторатом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета (заводни број ШФ 01-3/62 од 25. септембра 2024. године), образована је Комисија за припрему Реферата о пријављеним кандидатима за избор сарадника у звању асистента са докторатом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода на одређено време од 3 (три) године, у саставу:

1. др Мирјана Тодосијевић, ред.проф. Универзитета у Београду, Шумарског факултета,
2. др Ратко Ристић, ред.проф. Универзитета у Београду, Шумарског факултета,
3. др Нада Драговић, ред.проф. Универзитета у Београду, Шумарског факултета,
4. др Тијана Вулевић, ванр.проф. Универзитета у Београду, Шумарског факултета,
5. др Гордана Вукелић, ред.проф. Универзитета УНИОН, Београдска Банкарска Академија, Факултет за банкарство, осигурање и финансије.

На основу одлуке Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета (заводни број ШФ 01-3/62 од 25. септембра 2024. године) расписан је конкурс који је објављен у листу „Послови“ (број 1113-1114 од 09. октобра 2024. године), на сајту Националне службе за запошљавање као и на сајтовима Универзитета у Београду и Шумарског факултета. Конкурсни материјал који садржи пријаве кандидата са биографијом и доказима о испуњености услова из Конкурса, достављен је председавајућем члану Комисије од стране референта за радне односе Шумарског факултета (заводни број ШФ 02-29/1 од 10. октобра 2024. године). После прегледа конкурсне документације која се односи на релевантне карактеристике пријављених кандидата, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс Универзитета у Београду – Шумарског факултета, за избор сарадника у звању асистента са докторатом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода на одређено време од 3 (три) године, у предвиђеном року пријавила се 1 (једна) кандидаткиња:

- др наука - биотехничке науке **Катарина Р. Лазаревић.**

(А) I - БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Катарина Лазаревић рођена је 01.03.1990. године у Чачку. Основну и средњу школу завршила је у Лучанима. Основне студије на Шумарском факултету, Одсек за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, уписала је 2009. године, завршила их 2013. године са просечном оценом 9,10 и стекла стручно звање дипломирани инжењер шумарства. Мастер студије, област Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, модул 1 „Заштита водних ресурса брдско-планинских подручја”, уписала је 2013. године, завршила их 2014. године са просечном оценом 10,00 и стекла звање мастер инжењер шумарства. Докторске студије на Шумарском факултету, Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, уписала је 2014. године. Дисертацију под називом "Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ" одбранила је 09.09.2024. године. Од 2010. године члан је форума студената Светске асоцијације за конзервацију земљишта и вода (WASWAC) у Србији. Као студент основних студија, 2011. године учествовала је на пројекту Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде „Пристап конзервацији земљишта и вода према методологији WOCAT програма”. Школске 2014/2015. године уписала је докторске академске студије на Шумарском факултету и била је ангажована као демонстратор у настави на предмету Хидраулика са хидрологијом. Од априла 2015. године ангажована је као истраживач приправник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја ИИИ 43007 „Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање” на Шумарском факултету, а од јуна 2015. године и на пројекту Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управе за шуме „Истраживања социо-економских аспеката ризика услед климатских промена у шумским подручјима”. У априлу 2016. године изабрана је у звање асистента за ужу научну област „Ерозија и конзервација земљишта и вода” на Шумарском факултету у Београду. На основним академским студијама ангажована је на предметима Основи заштите животне средине (II семестар) и Економика заштите природних ресурса (VIII семестар), а на мастер академским студијама на предметима Вредновање природног капитала, Политика и управљање одрживим развојем земљишног простора и Утицај социо-демографског развоја на природне ресурсе. Била је члан Комисија за одбрану 13 завршних радова. Од новембра 2018. до новембра 2022. године била је ангажована на ERASMUS+ K2 SETOF пројекту (Soil Erosion and TOrrential Flood prevention: curriculum development at the universities of Western Balkan countries), на ком је формиран нови заједнички мастер студијски програм, у оквиру ког је ангажована на следећим предметима: Деградација земљишта и вода, Деградација земљишта и услуге екосистема, Модели деградације земљишта и вода, Заштита земљишта од ерозије, Одрживо управљање земљишним ресурсима. Од децембра 2022. године ангажована је на ERASMUS+ K2 HERawS пројекту (Highlights on Europe Raw Materials Sustainability). Учествује у извођењу наставе на мастер студијском програму на енглеском језику на предметима Sustainable Land Management и River Basin Management. Члан је форума младих при WASWAC асоцијацији, International Youth Forum of Soil and Water Conservation, од 2023. године. Учествовала је на многим међународним конференцијама и домаћим скуповима, и била је председник организационог комитета међународне конференције за младе истраживаче под називом „1st Young Researchers’ Conference – Erosion and Torrent Control (ETC)”, 2018 године. Аутор/коаутор је научних и стручних радова категорија M10, M20, M30, M40, M50. Објавила је укупно 37 радова, од чега су 4 рада у часописима са SCI листе. Кандидаткиња говори енглески језик и влада бројним рачунарским апликацијама и

графичким софтверским пакетима (MS Office, AutoCAD, ArcGIS, Google Earth Engine, QGIS). Поседује возачку дозволу Б категорије.

Кретање у служби:

- истраживач - приправник на Универзитету у Београду Шумарском факултету, ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода (Уговор бр. 02-2564/1 – 2015. од 02.04.2015. године и Одлука бр. 01-2/29 од 02.марта 2022. године)
- асистент на Универзитету у Београду Шумарском факултету, ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода (Решење бр. 02-2005/2-2016. од 28.04.2016. године и Анекс број: 02-5085/4-2018 од 26.12.2018. године)
- сарадник у високом образовању на Универзитету у Београду Шумарском факултету, ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода (Уговор број: ДК - 1440/2 -2022 од 21.02.2022. године и Уговор број: ДК - 2466/1 -2024 од 18.03.2024. године)
- истраживач – сарадник на Универзитету у Београду Шумарском факултету, ужа научна област: Ерозија и конзервација земљишта и вода (Одлука бр. 01-2/203 од 27.12.2023. године)

(А) II – НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ

Кандидаткиња Катарина Лазаревић је током докторских академских студија, у статусу студента демонстратора, била ангажована на реализацији предмета **Хидраулика са хидрологијом**, студијског програма Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, Катедре за Бујице и ерозију (заводни број ШФ 01-7129/3 од 18. септембра 2014. године.

У школској 2016/2017. години изабрана је у звање асистента. Додељено јој је учествовање у извођењу практичне наставе на основним (ОАС) и мастер академским студијама (МАС), на следећим предметима студијског програма Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса (заводни број ШФ 02-2005/2-2016. од 28. априла 2016. године):

- ОАС > Основи заштите животне средине (II семестар –обавезни предмет);
- ОАС > Економика заштите природних ресурса (VIII семестар – обавезни предмет);
- МАС > Политика и управљање одрживим развојем земљишног простора (I семестар – обавезни предмет);
- МАС > Утицај социо-демографског развоја на природне ресурсе (I семестар – обавезни предмет);
- МАС > Вредновање природног капитала (I семестар – обавезни предмет).

У оквиру **заједничког мастер студијског програма** који је формиран као резултат ERASMUS+ K2 SETOF пројекта (Soil Erosion and TORrential Flood prevention: curriculum development at the universities of Western Balkan countries), кандидаткиња је ангажована на следећим предметима (Акредитација 2021):

- Деградација земљишта и вода,
- Деградација земљишта и услуге екосистема,
- Модели деградације земљишта и вода,
- Заштита земљишта од ерозије,
- Одрживо управљање земљишним ресурсима.

На мастер студијском програму на енглеском језику "Forestry and Natural Resources Management", од 2022. године, учествује у извођењу наставе на предметима:

- Sustainable Land Management и
- River Basin Management.

Од избора у звање асистента, др Катарина Лазаревић учествовала је као члан комисије при изради 13 завршних радова који су дати у Прилогу број 4.

Позитивна оцена педагошког рада

Према резултатима анкета студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника, др Катарина Лазаревић је добијала високе оцене. Резултати вредновања приказани су у Табели 1.

Табела 1. Извештај о студентском вредновању педагошког рада др Катарине Лазаревић

Предмет	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Основи заштите животне средине	4,89	4,75	4,92	4,95	4,88	4,93	4,93
Економика заштите природних ресурса	/	/	4,77	4,86	/	/	4,73

У седмогодишњој евалуацији рада са студентима (заводни број ШФ 03-10877/1 од 20. септембра 2024. године), кандидаткиња је остварила збирну просечну оцену 4,84 (Основи заштите животне средине – 4,89; Економика заштите природних ресурса – 4,79).

(А) III – НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Кандидаткиња Катарина Лазаревић је у досадашњем научноистраживачком раду остварила 37 различитих резултата (укључујући и докторску дисертацију), пре свега научних радова у међународним и домаћим научним часописима, као и у зборницима са међународних и националних научних скупова. Укупна научна компетентност кандидаткиње Лазаревић исказана је кроз вредност коефицијента М према Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача („Службени гласник РС“, бр. 24 од 8. марта 2016, 21 од 10. марта 2017, 38 од 21. априла 2017. године) и износи укупно 72 бода. Сви остварени научноистраживачки резултати кандидаткиње Катарине Лазаревић наведени су у Прилогу број 1 и приказани са вредностима М коефицијената.

Резултати које је кандидаткиња Лазаревић остварила припадају следећим категоријама (Табела број 2): 1 докторска дисертација (М70), 1 монографска студија/поглавље у књизи М11 (М13), 2 рада у монографској студији/поглавље у књизи међународног значаја (М14), 3 рада у истакнутом међународном часопису (М22), 1 рад у међународном часопису (М23), 1 рад у националном часопису међународног значаја (М24), 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (М32), 14 саопштења са међународног скупа штампано у изводу (М34), 1 уређивање зборника саопштења међународног научног скупа (М36), 5 радова у тематском зборнику националног значаја (М45), 4 рада у врхунском часопису националног значаја (М51) и 3 рада у истакнутом националном часопису (М52).

Табела 2. Број радова и вредности коефицијената компетентности кандидаткиње Лазаревић

Врста научног резултата		Број радова	Бодови
Категорија (М)	Вредност		
M13	7	1	7
M14	4	2	8
M22	5	3	15
M23	3	1	3
M24	3	1	3
M32	1,5	1	1,5
M34	0,5	14	7
M36	1,5	1	1,5
M45	1,5	5	7,5
M51	2	4	8
M52	1,5	3	4,5
M70	6	1	6
Σ		37	72

У својим радовима кандидаткиња Лазаревић бави се широким дискурсом тема у оквиру уже научне области Ерозија и конзервација земљишта и вода. У научним радовима кандидаткиња истражује проблематику настанка ерозионих процеса и појаве бујичних поплава и деградацију земљишних и водних ресурса. Обављени научни радови анализирају проблематику ерозије земљишта као најраспрострањенијег облика деградације овог ресурса, на различитим просторним нивоима, што доводи до смањења продуктивности, нарушавања квалитета екосистемских услуга и стварања услова за појаву бујичних поплава. Проблематику бујичних токова, као хидролошког феномена, сагледава са аспекта најраспрострањеније природне катастрофе која се јавља на подручју Србије. У докторској дисертацији кандидаткиња Лазаревић анализира ризик од бујичних поплава и могућности примене различитих стратегија за одрживо управљање овим ризиком.

(Б) III - НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ ПРОЈЕКТИ И СТУДИЈЕ

Кандидаткиња Лазаревић током студија, 2011. године, учествовала је у пројекту под називом **„Приступ конзервацији земљишта и вода према методологији WOCAT програма”**, који је био финансиран од стране Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде. Руководилац пројекта био је др Миодраг Златић.

Након уписа докторских студија и избора у звање истраживач приправник, кандидаткиња је учествовала у активностима и реализацији појединих аналитичких и теренских фаза научног пројекта **„Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину – праћење утицаја, адаптација и ублажавање (ЕВБ III 43007)”**, потпројекта 16 **„Социоекономски развој, ублажавање и адаптација на климатске промене”**, који је финансиран од стране тадашњег Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. Кандидаткиња је у овом пројекту учествовала током периода 2015–2018. године. Носилац пројекта био је Универзитет у Београду – Шумарски факултет, а руководилац проф. др Ратко Кадовић.

Од 2015. до 2016. године, била је ангажована и на пројекту Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управе за шуме **„Истраживања социо-економских аспеката ризика услед климатских промена у шумским подручјима”**, чији је руководилац био др Миодраг Златић.

На пројекту ЕРАЗМУС+ КА2 који се односи на изградњу капацитета у високом образовању **„Ерозија земљишта и превенција од бујичних поплава: развој курикулума на универзитетима држава Западног Балкана“** (енгл. Soil Erosion and TOrrential Flood prevention: curriculum development at the universities of Western Balkan countries - SETOF), кандидаткиња је била ангажована од 2018. до 2022. године. Руководилац пројекта била је др Нада Драговић.

Од септембра 2022. године, кандидаткиња Лазаревић ангажована је на пројекту ERASMUS+ K2, под називом **"Highlights on Europe Raw Materials Sustainability - HERawS"**, у оквиру акције Партнерства за сарадњу у високом образовању. Руководилац пројекта је др Тијана Вулевић.

У периодима 2021/2022 и 2023/2024 била је ангажована на истраживачко развојним пројекатима у шумарству **"Истраживање утицаја режима влажења на станишта хрста лужњака (за Сремско шумско подручје и Севернобачко шумско подручје)"**. Руководилац пројекта је др Весна Николић Јокановић.

(В) III – ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ АКТИВНОСТИ

Кандидаткиња Катарина Лазаревић је у конкурсној документацији приложила податке о више различитих стручних активности, које је Комисија приказала у даљем тексту.

Поред учествовања у наставном процесу, кандидаткиња активно учествује и у другим облицима образовног процеса – консултацијама, одбранама семинарских радова и елабората и извођењу теренске наставе. Учествовала је у реализацији заједничког мастер студијског програма ERASMUS+ “Ерозија земљишта и превенција од бујичних поплава” (акредитованог 2021. године).

Катарина Лазаревић учествовала је у организацији неколико научних конференција, скупова и пројекта које је организовао Универзитет у Београду – Шумарски факултет (Прилог 3). Као студент волонтер, учествовала је у организацији **"The First International Forestry Congress"** који је организован и одржан на Шумарском факултету у Београду 2010. године, под слоганом "Future with Forests" и међународне научне конференције "Land Conservation LANDCON 2012" која је одржана у Доњем Милановцу 2012. године. Затим је 2016. године, као асистент, била део организационог одбора 3. конференције Светске асоцијације за заштиту земљишта и вода (**3rd World Association of Soil and Water Conservation (WASWAC) Conference**) под слоганом "New Challenges and Strategies of Soil and Water Conservation in the Changing World, Sustainable Management of Soil and Water Resources". Кандидаткиња је била председавајућа организационог одбора прве конференције младих истраживача **„1st Young Researchers' Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)“**, организоване на Шумарском факултету Универзитета у Београду, од 28. до 30. новембра 2018. године. Учествовала је као део организационог одбора у организацији Симпозијума Српског друштва за проучавање земљишта под називом **"Земљиште – основно природно добро – угроженост и опасности"** на Гочу 2019. године и финалне конференције SETOF пројекта под истоименим називом 2022. године, такође одржане на Гочу.

Кандидаткиња је била ангажована у Комисији за спровођење поступака студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника за IV годину, на одсеку Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса (заводни број ШФ 01-2/262 од 30.11.2016.). Учествовала је у раду Комисије за рангирање кандидата на одсеку за Еколошки

инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, за упис студената у прву годину основних академских студија (јунски и септембарски конкурс), као лице које дежура на пријемном испиту, у школским 2016/17. (Одлука 01-2/121 од 25.05.2016. године), 2017/18. (Одлука 01-2/55 од 01.06.2017. године), 2018/19. години (Одлука 01-2/67 од 31.05.2018. године), 2019/20. години (Одлука 01-2/84 од 24.04.2019. године), 2020/21. години (Одлука 01-2/44 од 24.06.2020. године), 2021/22. години (Одлука 01-2/81 од 26.05.2021. године), 2022/23. години (Одлука 01-2/71 од 25.05.2022. године), 2023/24. години (Одлука 01-2/64 од 07.06.2023. године) и 2024/25. години (Одлука 01-2/72 од 29.05.2024. године). Именована је за Заменика члана Етичке комисије 2021. године (Одлука 01-2/170 од 29.09.2021. године), и за председника Комисије за попис основних средстава на Катедри Планирња газдовања шумама 2017. године (Одлука 01-5288/2 од 15.12.2017. године), 2018. године (Одлука 01-5291/2 од 17.12.2018. године), 2019. године (Одлука 01-5096/2 од 16.12.2019. године), 2021. године (Одлука 04-14847/1 од 20.12.2021. године), 2022. године (Одлука 01-14932/1 од 30.11.2022. године) и 2023. године (Одлука 01-14456/1 од 30.11.2023. године). За школске 2021/2022, 2022/2023. и 2023/2024. годину на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса именована је за члана Комисије за признавање испита (Комисије за еквиваленцију студијских програма мастер академских студија) (Одлука 01-2/223 од 24.11.2021. године).

Катарина Лазревић је 2016. године завршила курс **"AutoCAD 2013 Креирање и презентовање 3D модела"**, у ауторизованом тренинг центар "DVInženjering d.o.o.", у Београду. Исте године, у Новом Саду, учествовала је на тренингу за припрему и писање предлога пројекта за ЕУ фондове под називом **"Како написати добар пројекат за ЕУ фондове?"** у организацији Европске тренинг академије (European training academy - EUTA). Под покровитељством Заједничког истраживачког центра Европске комисије за науку и знање (Joint Research Centre - European Commission), учествовала је у стручној радионици под називом: **"Soil Erosion modelling Workshop"** која је одржана 21. и 22. марта 2017. године на у Италији (Испра), где је изложила реферат по позиву на тему: "Influence of socio - demographic factors on erosion processes in the rural part of the municipality of Voždovac". У Институту за модерно образовање у Београду 2019. године похађала је обуку на тему **"Шта очекујемо од инклузивног образовања?"**. У организацији Европског института за иновације и технологију (European Institute of Innovation and Technology - EIT Climate-KIC), похађала је и успешно завршила online тренинг **"Introduction to Cost Benefit Analysis for Climate Change Adaptation"**, 2020. године. Завршила је два курса у организацији Udemu online learning platform: један из домена Географских информационих система, метода, техника и алата, и процене губитака земљишта (**"Soil erosion spatial modeling with RUSLE in ArcGIS software"**), а други из домена обраде података и статистичке анализе (**Excel Statistics / Data Analytics**).

Учествовала је у пошумљавању Гоча, организованом од стране студентског парламента Шумарског факултета од 31.10. до 02.11.2014. године.

Члан је Светске асоцијације за конзервацију земљишта и вода (**WASWAC**) од 2011. године, а од 2024. године и члан њиховог савета (**associate counselor**). Такође је и члан је форума младих при WASWAC асоцијацији, International Youth Forum of Soil and Water Conservation, од 2023. године.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у достављени конкурсни материјал Комисија је констатовала да се на расписани конкурс за избор сарадника у звању асистента са докторатом, за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, на одређено време од 3 (три) године, пријавила 1 (једна) кандидаткиња:

- др наука - биотехничке науке **Катарина Р. Лазаревић**

Комисија је констатовала да кандидаткиња др Катарина Лазаревић испуњава све услове предвиђене конкурсом: (1) научни назив доктор наука – биотехничке науке, (2) радно искуство и (3) способност за наставни рад.

(1) Кандидаткиња је уписала докторске академске студије школске 2014/15. године на Универзитету у Београду – Шумарском факултету, модул: М4 Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. Септембра 2024. године одбранила је докторску дисертацију под називом „Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ“, чиме је завршила докторске студије и стекла научни назив доктор наука – биотехничке науке.

(2) Априла 2016. године кандидаткиња је изабрана у звање асистента за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода, и ангажована на више предмета основних и мастер академских студија Еколошког инжењеринга у заштити земљишних и водних ресурса.

(3) Према резултатима анкета студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника, др Катарина Лазаревић добијала је високе оцене. Током седмогодишњег периода евалуације рада кандидаткиња је остварила збирну просечну оцену од 4,84.

Током рада на Универзитету у Београду – Шумарском факултету кандидаткиња је самостално или са својим професорима и колегама објавила укупно 37 научних радова који припадају ужој научној области Ерозија и конзервација земљишта и вода. Укупна вредност коефицијената компетентности кандидаткиње износи 72.

На основу анализе свих релевантних података, може се закључити да је др Катарина Лазаревић показала упорност и креативност, као и стручност, комуникативност и тактичност у наставно-педагошкој активности. Поред овога кандидаткињу одликује завидни степен стручности у познавању метода и техника научно-истраживачког рада, чему у прилог говори број и структура објављених радова.

Сагледавајући укупне резултате наставно-педагошког, научно-истраживачког и ширег ангажовања др Катарине Лазаревић у оквиру области Ерозије и конзервације земљишта и вода, Комисија закључује да кандидаткиња, испуњава све услове Закона о високом образовању, Статута Универзитета у Београду, Статута Шумарског факултета Универзитета у Београду и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника и сарадника Шумарског факултета, за избор у звање и на радно место асистента са докторатом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода.

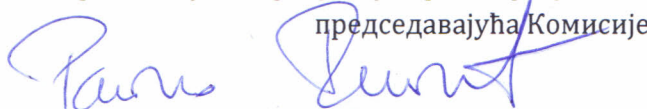
Сходно овоме, Комисија **предлаже Изборном већу Универзитета у Београду Шумарског факултета да се др Катарина Лазаревић изабере у звање асистент са докторатом за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода** на Универзитету у Београду – Шумарском факултету.

У Београду,

30.10.2024. године



др Мирјана Тодосијевић, редовни професор
Универзитета у Београду, Шумарског факултета,
председавајућа Комисије




др Ратко Ристић, редовни професор
Универзитета у Београду, Шумарског факултета



др Нада Драговић, редовни професор у пензији
Универзитета у Београду, Шумарског факултета



др Тијана Вулевић, ванредни професор
Универзитета у Београду, Шумарског факултета



др Гордана Вукелић, редовни професор у пензији
Универзитета Унион – Београдске банкарске академије,
Факултета за банкарство, осигурање и финансије

ПРИЛОГ 1. Списак научноистраживачких резултата др Катарине Лазаревић

Број	Категорија	Наслов	Бодова
Монографска студија/поглавље у књизи М11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја			
1	M13	Zlatić, M., Todosijević, M., Lazarević, K. , Momirović, N. (2021). Natural and Socio-Economic Effects of Erosion and Its Control in Serbia (Chapter 26). In: Li, R., Napier, T.L., El-Swaify, S.A., Sabir, M., Rienzi, E. (eds) Global Degradation of Soil and Water Resources. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-7916-2_26	7
Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја			
2	M14	Todosijević M., Čakmak D., Belanović Simić S., Zlatić M., Kadović R., Lazarević K. , Perović V. (2018): Raspberry Production on Sustainable Principles in Western Serbia. Soil and water resources protection in the changing environment, Catena, Soil Science, Advanced in GeoEcology no.45, Schweizerbart Science Publishers. ISBN 978-3-510-65418-5. US-ISBN 1-59326-257-1. pp 120-132	4
3	M14	Vukelc G., Zlatić M., Lazarević K. (2018): Compensation of damages caused by natural disasters. Soil and water resources protection in the changing environment, Catena, Soil Science, Advanced in GeoEcology no.45 Schweizerbart Science Publishers ISBN 978-3-510-65418-5. US-ISBN 1-59326-257-1 pp 289-301	4
Рад у истакнутом међународном часопису			
4	M22	Nikolić Jokanović V., Vulević T., Lazarević K. (2020): Risk assessment of forest decline by application of geostatistics and multi-criteria analysis. J. Hydrol. Hydromech., 68, 2020, 3, 285–292. ISSN 1338-4333 DOI: https://doi.org/10.2478/johh-2020-0013	5
5	M22	Lazarević, K. ; Todosijević, M.; Vulević, T.; Polovina, S.; Momirović, N.; Caković, M. (2023): Determination of Flash Flood Hazard Areas in the Likodra Watershed. Water 2023, 15, 2698. https://doi.org/10.3390/w15152698	5
6	M22	Jokanović, V.N.; Jokanović, D.; Savić, R.; Vulević, T.; Andjelković, A.; Lazarević, K. ; Kovačević, R.; Momirović, N. (2023): Monitoring of the Surface Water Regime of the Sava River Alluvium in Serbia Using Geographic Information System (GIS) Techniques. Water 2023, 15, 4175. https://doi.org/10.3390/w15234175	5
Рад у међународном часопису			
7	M23	Todosijević M., Polovina S., Lazarević K. (2022): Assessment and valuation of soil loss: a case study in Belgrade suburban area, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 31– No. 05/2022 pages 5349-5356, ISSN 1018-4619	3
Рад у националном часопису међународног значаја			
8	M24	Lazarević K. , Zlatić, M., Kostadinov, S. (2016): Influence of socio-demographic factors on erosion processes in the rural part of the municipality of Vozdovac. Bulletin of the Faculty of Forestry, No. 114, Faculty of Forestry, Belgrade. pp. 75-102, UDK 551.3.053, ISSN: 0353-4537, https://doi.org/10.2298/GSF1614075L	3
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу			
9	M32	Todosijević M., Lazarević K. , Dragović N., Vulević T. (2018): Evaluation of ecosystem services – Development of the methodology in Serbia. INVITED LECTURE (KEY NOTE). 1st Young researchers international conference – Erosion and torrent control	1,5

		(ETC 2018), University of Belgrade, Faculty of Forestry, November 28-30, 2018. ISBN 978-86-7299-282-3; pp52.	
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу			
10	M34	Zlatić M., Milčanović V., Momirović N., Tošić S., Lazarević K. , Gvozdenović I., Ilić D., Lekić M., Marković M., Popadić D. (2011): Learning by doing: Student's Forum World Association of Soil and Water Conservation. Innovative Strategies and Policies for Soil Conservation, Abstract Proceedings of the 6th International Congress of European Society for Soil Conservation, Thessaloniki, Greece, 9-14 May, 2011. pp. 218. ISBN: 978-960-88296-9-5	0,5
11	M34	Lazarević K. (2015): Monitoring Torrential Processes in the Function of Torrential Floods Risk Management. Book of Abstracts of First International Forestry Student Conference, Belgrade, Serbia, pp.54. UDK 630, ISBN: 978-86-729-235-9	0,5
12	M34	Zlatić M., Todosijević M., Lazarević K. , Dragović N., Vukelić G. (2016): Demographic Trends, Climate Changes and Issues of Sustainable Land Management - Opening Keynote Paper. Book of abstracts 3rd WASWAC International Conference, Belgrade 2016. Editor: Miodrag Zlatić. pp.22. ISBN 978-86-7299-249-6	0,5
13	M34	Beloševac J., Vulević T., Todosijević M., Lazarević K. (2018): Planning the Construction of Check Dam for The Regulation of Lapaštica River Using the Primavera Software. 1st Young researchers international conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), University of Belgrade, Faculty of Forestry, November 28-30, 2018. ISBN 978-86-7299-282-3. pp. 48.	0,5
14	M34	Lazarević K. , Todosijević M., Zlatić M. (2018): Climate Change Risk and Crop Insurance in Republic of Serbia. 1st Young researchers international conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), University of Belgrade, Faculty of Forestry, November 28-30, 2018. ISBN 978-86-7299-282-3. pp64	0,5
15	M34	Nikolić Jokanović V., Lazarević K. , Vulević T., Jokanović D. (2018): Monitoring and Geostatistical Analyses of Groundwater Level in Higrophilous Forests. 1st Young researchers international conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), University of Belgrade, Faculty of Forestry, November 28-30, 2018. ISBN 978-86-7299-282-3. pp. 43.	0,5
16	M34	Todosijević M., Lazarević K. , Zlatić M., Kadović R., Vulević T., Dragović N. (2018): The economic assessment of the impact of climate change on crops in Serbia. Book of Abstracts (With Kolleg Agenda) Humboldt-Kolleg 2018 „Sustainable Development and Climate Change: Connecting Research, Education, Policy and Practice” Belgrade, September 19-22, 2018. Editors: Mirko Komatina, Dragan Nonić, Branimir Jovančićević; pp104.	0,5
17	M34	Вулевић Т., Драговић Н., Лазаревић К. , Тодосијевић М. (2019): Рангирање подсливова према угрожености ерозијом у сливу топлице применом TOPSIS методе – предавање по позиву. Симпозијум српског друштва за проучавање земљишта "Земљиште – основно природно добро – угроженост и опасности", Гоч 19-21 јун 2019. Наставно-научна база Шумарског факултета. Књига апстраката, стр. 40. ISBN 978-86-912877-2-6.	0,5
18	M34	Vulević T., Baumgertel A., Momirović N., Erić R., Lazarević K. , Dragović N., Nikolić Jokanović V., Lukić S. (2021): Torrential Flood Risk Assessment Using Fuzzy Logic and TOPSIS in Grdelica Gorge and Vranjska Valley, 3rd International Youth Forum on Soil and Water Conservation (3rd IYFSWC), October 16-21, 2021, Faculty	0,5

		of Natural Resources and Marine Sciences, Tarbiat Modares University, Noor, Iran. https://iyfswc.modares.ac.ir/	
19	M34	Momirović, N., Stefanović, T., Vulević, T., Dragović, N., Kostadinov, S., Lazarević, K. , Braunović S. (2022): Prioritization of torrential floods vulnerable watersheds upstream from the "Rovni" water reservoir using TOPSIS method. SOIL Erosion and Torrential Flood: Prevention: Curriculum Development at the Universities of Western Balkan Countries Conference, November 3rd, 2022 Goč, Serbia. Book of abstracts, ISBN 978-86-7299-353-0; pp. 21.	0,5
20	M34	Lazarević, K. , Todosijević, M., Momirović, N., Dragović, N., Erić, R. (2022): An ecosystem approach to natural resource management: Case study of the Topčiderska river, Serbia. SOIL Erosion and Torrential Flood: Prevention: Curriculum Development at the Universities of Western Balkan Countries Conference, November 3rd, 2022 Goč, Serbia. Book of abstracts, ISBN 978-86-7299-353-0; pp. 33.	0,5
21	M34	Dragović, N., Todosijević, M., Vulević, T., Lazarević K. (2022): Soil erosion and torrential flood protection: education and practice in forestry. Book of abstracts - International Scientific Conference "Forestry Science for Sustainable Development - FORS2D", Perspectives of forestry and related sectors as drivers of sustainable development in the post-Covid era, Banja Luka, the Republic of Srpska / Bosnia and Herzegovina 29–30 September 2022; pp. 88.	0,5
22	M34	Vulević, T., Lazarević, K. , Todosijević, M., Dragović, N., Momirović, N. (2023): Impacts of mining on soil and water – ecosystem services approach. International conference on transboundary catchment erosion and pollution problems – book of abstracts, 19-24 July, 2023 Belgrade, Serbia. ISBN 978-5-89575-265-4; pp. 40.	0,5
23	M34	Dragović, N., Vulević, T., Todosijević, M., Lazarević, K. (2023): Educational framework of erosion and torrent control: the path to lifelong learning. Sustainable Legacy: Education, research and perspectives in forestry and urban greenery; International Conference on the occasion of the 75th Anniversary of the University of Sarajevo - Faculty of Forestry; Sarajevo, December 1st, 2023, Bosnia and Herzegovina. Book of abstracts, ISBN 978-9958-616-60-0; pp.24.	0,5
Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа			
24	M36	Lazarević K. (2018): ABSTRACT BOOK (EDITOR) 1st Young researchers international conference – Erosion and torrent control (ETC 2018), University of Belgrade, Faculty of Forestry, November 28-30, 2018. ISBN 978-86-7299-282-3. pp 74.	1,5
Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја			
25	M45	Златић М., Лазаревић К. (2016): Социјално-економски аспекти одрживог управљања земљишним ресурсима. Деградација и заштита земљишта – тематски зборник, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд, pp. 149-171, ISBN: 978-86-7299-242-7	1,5
26	M45	Zlatic M., Lazarević K. , Momirović N. (2020): Perspektive demografskog razvoja – uticaj na vodne i zemljišne resurse. Socio ekonomski aspekti klimatskih promena – monografija. Urednik Miodrag Zlatic. pp 9-71. ISBN 978-86-7299-290-8	1,5
27	M45	Vukelić G., Todosijević M., Lazarević K. (2020): Istraživanje klimatskih promena i uticaj na prinos i rezultat. Socio ekonomski	1,5

		aspekti klimatskih promena – monografija. Urednik Miodrag Zlatić. pp 101-216. ISBN 978-86-7299-290-8	
28	M45	Zlatić M., Todosijević M., Lazarević K. (2020): Ekonomsko ekološki aspekti održivog upravljanja zemljišnim resursima. Socio ekonomski aspekti klimatskih promena – monografija. Urednik Miodrag Zlatić. pp 217-250. ISBN 978-86-7299-290-8	1,5
29	M45	Тодосијевић М., Лазаревић К. , Момировић Н. (2022): Вредновање услуга земљишних екосистема применом InVEST модела. Поглавље у монографији националног значаја "Процена деградације земљишта – методе и модели", уредника Снежане Белановић-Симић, стр. 304 – 327	1,5
Рад у врхунском часопису националног значаја			
30	M51	Златић М., Лазаревић К. , Момировић Н. (2016): Значај осигурања у накнади штета од природних катастрофа и поплава. Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије "ЕРОЗИЈА" бр. 42, Удружење бујичара Србије, Београд, pp. 6-25, UDK 626, ISSN: 0350-9648	2
31	M51	Лазаревић, К. , Вулевић Т., Драговић Н. (2017): Оптимизација трајања реализације пројекта на примеру регулације Јелашничке реке. Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије "ЕРОЗИЈА" бр. 43, Удружење бујичара Србије, Београд, UDK 626, ISSN: 0350-9648. pp. 42-54	2
32	M51	Златић М., Тодосијевић М., Драговић Н., Лазаревић К. , Вулевић Т., Момировић Н., Ракоњац Н. (2017): Методолошки приступ валоризацији штета од климатских промена у шумарству и заштити земљишта. Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије "ЕРОЗИЈА" бр. 43, Удружење бујичара Србије, Београд, UDK 626, ISSN: 0350-9648. pp. 55-61	2
33	M51	Jokanović D., Nikolić Jokanović V., Anđelković A., Lazarević K. , Lozjanin R. (2019): Anatomical features of bald cypress - exotic for meliorative afforestation. Bulletin of the Faculty of Forestry, No. 119, Faculty of Forestry, Belgrade. BIBLID: 0353-4537, UDK: 630*811:582.476(497.11). pp. 61-76. https://doi.org/10.2298/GSF1919061I	2
Рад у истакнутом националном часопису			
34	M52	Анђелковић Н., Драговић Н., Вулевић Т., Лазаревић К. (2021): Организационо пословање у заштити земљишних и водних ресурса у Србији. Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије "ЕРОЗИЈА" бр. 47, Удружење бујичара Србије, Београд, UDK 626, ISSN: 0350-9648; pp. 08-17.	1,5
35	M52	Костадинов, С.; Момировић, Н.; Лазаревић, К. ; Стефановић, Т. (2022): Ерозија и бујичне поплаве у Србији: искуства и перспективе одбране. Часопис Водопривреда, 2022, том 54, 81-96.	1,5
36	M52	Тодосијевић, М., Крсмановић, Г., Лазаревић, К. , Драговић, Н., Вулевић, Т., Момировић, Н. (2023): Развој метеодологије за вредновање услуга екосистема. Часопис за уређење бујица и заштиту од ерозије "ЕРОЗИЈА" бр. 49, Удружење бујичара Србије, Београд, UDK 626, ISSN: 0350-9648; pp. 08-22.	1,5
Одбрањена докторска дисертација			
37	M70	Лазаревић, К. (2024): Одрживо управљање ризиком од бујичних поплава на територији општине Крупањ. Универзитет у Београду, Шумарски факултет. УДК: 627.141/.142(497.11Krupanj)	6
Укупно			72

ПРИЛОГ 2. Списак стручних референци др Катарине Лазаревић

Период ангажовања	Пројекат
Научно-истраживачки пројекти:	
2011	„Пристап конзервацији земљишта и вода према методологији WOCAT програма” - Пројекат Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде. Руководилац пројекта: др Миодраг Златић.
2015 – 2018	„Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину - праћење утицаја, адаптација и ублажавање” – Пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја (ИИИ 43007); потпројекат 16 „Социоекономски развој, ублажавање и адаптација на климатске промене”. Руководилац пројекта: др Ратко Кадовић.
2015 – 2016	„Истраживања социо-економских аспеката ризика услед климатских промена у шумским подручјима” - Пројекат Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управе за шуме. Руководилац пројекта: др Миодраг Златић.
Међународни пројекти:	
2018 – 2022	ЕРАЗМУС+ КА2 пројекат изградње капацитета у високом образовању „Ерозија земљишта и превенција од бујичних поплава: развој курикулума на универзитетима држава Западног Балкана-SETOF“ (енгл.: Erasmus + project, Key Action - Capacity Building in Higher Education, „Soil Erosion and Torrential Flood Prevention: Curriculum Development at the Universities of Western Balkan – SETOF”). Референтни број пројекта 598403-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-SVNE-JP. Координатор пројекта: др Нада Драговић, Универзитет у Београду, Шумарски факултет.
2022 – 2025	ЕРАЗМУС+ КА220-НED пројекат партнерства за сарадњу у високом образовању „Значај одрживости европских сировина - HERawS“ (енгл.: Erasmus + project, Key Action - Partnerships for cooperation and exchanges of practices; Action Type - Cooperation partnerships in higher education, „Highlights on Europe Raw Materials Sustainability - HERawS“). Референтни број пројекта 2022-1-FR01-KA220-NED-000087621. Координатор пројекта: dr Alexandre Nomine, Universite de Lorraine, Nancy.
Истраживачко развојни пројекти:	
2021 – 2022	Истраживачко развојни пројекат у шумарству "Истраживање утицаја режима влажења на станишта храста лужњака (за Сремско шумско подручје и Севернобачко шумско подручје)". Руководилац: др Весна Николић Јокановић.
2023 – 2024	Истраживачко развојни пројекат у шумарству "Истраживање утицаја режима влажења на станишта храста лужњака у Сремском и Севернобачком шумском подручју". Руководилац: др Весна Николић Јокановић.

ПРИЛОГ 3. Радне групе, комисије, организација конференција и скупова од стране Шумарског факултета

Радне групе и Комисије на Шумарском факултету

- Члан Комисије за спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса – Одлука број 01-2/262 од 30.11.2016. године
- Председник Комисије за попис основних средстава на Катедри Планирња газдовања шумама:
 - Одлука број: 01-5288/2 од 15.12.2017. године
 - Одлука број: 01-5291/2 од 17.12.2018. године
 - Одлука број: 01-5096/2 од 16.12.2019. године
 - Одлука број: 04-14847/1 од 20.12.2021. године
 - Одлука број: 01-14932/1 од 30.11.2022. године
 - Одлука број: 01-14456/1 од 30.11.2023. године
- Лице које са члановима Комисије за спровођење конкурса за упис студената у прву годину основних академских студија (јунски и септембарски конкурс), дежура на пријемном испиту у школској:
 - 2016/17. години - Одлука број: 01-2/121 од 25.05.2016. године
 - 2017/18. години - Одлука број: 01-2/55 од 01.06.2017. године
 - 2018/19. години - Одлука број: 01-2/67 од 31.05.2018. године
 - 2019/20. години - Одлука број: 01-2/84 од 24.04.2019. године
 - 2020/21. години - Одлука број: 01-2/44 од 24.06.2020. године
 - 2021/22. години - Одлука број: 01-2/81 од 26.05.2021. године
 - 2022/23. години - Одлука број: 01-2/71 од 25.05.2022. године
 - 2023/24. години - Одлука број: 01-2/64 од 07.06.2023. године
 - 2024/25. години - Одлука број: 01-2/72 од 29.05.2024. године
- Заменик члана Етичке комисије – Одлука број: 01-2/170 од 29.09.2021. године
- Члан Комисије за признавање испита (Комисије за еквиваленцију студијских програма мастер академских студија) за школске 2021/2022, 2022/2023. и 2023/2024. годину на Одсеку за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса – Одлука број 01-2/223 од 24.11.2021. године

Организација конференција и скупова од стране Шумарског факултета

Студент волонтер

- Конгрес "The First International Forestry Congress", под слоганом "Future with Forests", Београд 2010. године;
- Међународна научна конференција "Land Conservation LANDCON 2012", Доњи Милановац 2012. године.

Члан организационог одбора

- Међународна научна конференција "3rd World Association of Soil and Water Conservation (WASWAC) Conference" под слоганом "New Challenges and Strategies of Soil and Water Conservation in the Changing World, Sustainable Management of Soil and Water Resources", Београд, 2016. године;
- Симпозијум Српског друштва за проучавање земљишта под називом "Земљиште – основно природно добро – угроженост и опасности", Гоч, 2019. године;

- Конференција пројекта „Soil Erosion and Torrential Flood Prevention: Curriculum Development at the Universities of Western Balkan – SETOF“), SETOF final conference, Гоч, 2022. године.

Председавајућа организационог одбора

- Међународна научна конференција „1st Young Researchers’ Conference – Erosion and Torrent Control (ETC 2018)“, Београд, 2018. године.

ПРИЛОГ 4. Чланство у Комисијама за одбрану завршних радова

1. Ђурђа Димитријевић 2012/265: Еколошки и економски ефекти контурних засада шљива у планинском региону западне Србије; 28.09.2017. Мирјана Тодосијевић; Предраг Миљковић; **Катарина Лазаревић.**
2. Тара Чоловић 2012/281: Утицај социо-демографских фактора на стање ерозије у појединим подручјима Србије; 29.09.2017. Миодраг Златић; Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић.**
3. Јована Лаловић 2011/251: Преглед деградационих процеса и ефеката конзервационих радова у Србији WOCAT методологијом за карте; Миодраг Златић; Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић.**
4. Јована Бјелановић 2011/235: Утицај промена еколошких услова на развој шумске вегетације у доњем потомишљу; 30.10.2017. Весна Николић; **Катарина Лазаревић;** Александар Анђелковић.
5. Ивана Ђурић 2013/240: Идејни пројекат – реконструкција чесме "Теразије" у националном парку "Фрушка гора"; 29.12.2017. Весна Николић; Тијана Вулевић; **Катарина Лазаревић.**
6. Душан Фурјановић 2013/263: Могућност страних инвестиција у заштити земљишних и водних ресурса; 06.07.2018. Миодраг Златић; Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић.**
7. Милош Степановић 2009/260: Одрживо управљање земљишним ресурсима, контурни засади у западној Србији; 09.07.2018. Мирјана Тодосијевић; Предраг Миљковић; **Катарина Лазаревић.**
8. Јелена Белошевац: Планирање извођења техничких радова на уређењу слива реке Лапаштице применом рачунарског програма Primavera; 28.09.2018. Нада Драговић; Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић.**
9. Ана Костић 2013/353: ЛЕАП села Ивановци и дела слива реке Качер; 28.09.2018. Миодраг Златић; Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић.**
10. Иван Вујић 2015/253: Економска валоризација земљишних услуга екосистема; 27.09.2019. Мирјана Тодосијевић; **Катарина Лазаревић;** Тијана Вулевић.
11. Бојан Сарајлић 2012/343: Приступ за процену промена у коришћењу шумског земљишта, покретачи промена и утицај на друштво и животну средину; 21.07.2020. Миодраг Златић; Тијана Вулевић; **Катарина Лазаревић.**
12. Немања Анђелковић 2016/001: Организационо пословање у заштити земљишних и водних ресурса; 10.09.2021. Нада Драговић; Тијана Вулевић; **Катарина Лазаревић.**
13. Лазар Радуловић 2017/022: Оптимизација извођења радова на регулацији реке Думаче; 29.09.2021. Тијана Вулевић; Нада Драговић; **Катарина Лазаревић.**

ПРИЛОГ 5. Стручна усавршавања др Катарине Лазаревић

- 1) "AutoCAD 2013 Креирање и презентовање 3D модела", курс;
Организатор: Ауторизовани тренинг центар 'DVInženjering d.o.o., Београд, 2016. године;
- 2) "Како написати добар пројекат за ЕУ фондове?", тренинг за припрему и писање предлога пројекта за ЕУ фондове;
Организатор: Европска тренинг академија (European training academy - EUTA) - Нови Сад, 2016. године;
- 3) „Soil Erosion modelling Workshop“, стручна радионица;
Организатор: Заједнички истраживачки центар Европске комисије за науку и знање (Joint Research Centre - European Commission);
Изложен реферат по позиву на тему: "Influence of socio - demographic factors on erosion processes in the rural part of the municipality of Voždovac" – Испра (Италија), 21. и 22. март 2017. године;
- 4) "Шта очекујемо од инклузивног образовања?", обука;
Организатор: Институт за модерно образовање, Центар за стручно усавршавање, Београд, 2019. година;
- 5) "Introduction to Cost Benefit Analysis for Climate Change Adaptation", тренинг;
Организатор: Европски институт за иновације и технологију (European Institute of Innovation and Technology - EIT Climate-KIC), online, 2020. године;
- 6) "Excel Statistics / Data Analytics", курс;
Платформа: Udemy, online, 2023. године;
- 7) "Soil erosion spatial modeling with RUSLE in ArcGIS software", курс;
Платформа: Udemy, online, 2024. године.

Професионална чланства и ангажовања

- 1) Члан Светске асоцијације за конзервацију земљишта и вода (World Association of Soil and Water Conservation – WASWAC) од 2011. године, и њихов члан савета (associate counselor), од 2024. године;
- 2) Члан форума младих при WASWAC асоцијацији, International Youth Forum of Soil and Water Conservation, од 2023. године.