

Метрополитан универзитет Београд

Факултет за примењену екологију "Футура"

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

Fakultet za primenjenu ekologiju
FUTURA
Br.: 48/13-26
23.02.2026
BEOGRAD 2026 god.

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке

- Одлука о објављивању Конкурса за избор наставника, в.д декана 11.02.2026. године

2. Број конкурса, датум и место објављивања конкурса

- 42/5-26; Објављено на сајту Националне службе за запошљавање, сајту Метрополитан универзитета Београд и сајту Факултета за примењену екологију "Футура". Датум објављивања: 13.02.2026. године

3. Број наставника који се бира, са назнаком редног броја радног места из конкурса, звања и назив уже научне области

- један наставник, радно место под редним бројем 2, уже научна област: Примењена екологија, Климатске промене

4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне - области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:

1. Др Снежана Јанковић, научни саветник, биотехничке науке, 30.11.2016., Институт за примену науке у пољопривреди, Београд, председник Комисије
2. Др Слободан Стефановић, доцент, Биологија животне средине, Примењена екологија; 10.11.2023., Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију "Футура", Београд, члан Комисије
3. Др Гордана Грбић, доцент, Биологија животне средине, 22.07.2024., Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију "Футура", Београд, члан Комисије

5. Пријављени кандидати:

На конкурс су се пријавили следећи кандидати који испуњавају законске предуслове за избор:

1. Др Ивана Шеклер

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер**1 БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Зоран, Шеклер
2. **Звање наставника** (ако постоји), датум избора и институција која је извршила избор (навести и претходна звања, ако их је било, са датумима избора):
Доцент, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, избор у звање: 2.9.2021.
Асистент, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, избор у звање: 25.1.2021.
Асистент, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Сингидунум, избор у звање: 23.1.2017.
Сарадник у настави, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Сингидунум, избор у звање: 15.10.2015.
3. Датум и место рођења, адреса:
9.2.1991. у Пријепољу, Р.Србија
4. **Садашње запослење**, професионални статус, установа или предузеће:
Доцент, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, Београд
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2010-2014.
6. Студијска група, факултет, универзитет и успех **на основним студијама**:
Заштита животне средине, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Сингидунум, просек оцена 9,89.
7. Година уписа и завршетка **магистарских или мастер студија**:
2014-2015.
8. Студијска група, факултет, универзитет и успех **на магистарским или мастер студијама**:
Заштита животне средине, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Сингидунум, просек оцена 10,00
9. **Наслов магистарске или мастер тезе** и година одбране тезе:
„Катастар загађивача Топчидерске реке“, 2015.
10. **Наслов докторске дисертације** (докторат је обавезан за наставнике):
„Еколошки, употребни и митигациони потенцијали врсте *Miscanthus X giganteus* (Greef et Deu.) у Србији“
11. Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације:
Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, Београд; 2021.
12. Образовање стечено у високом образовању (звање):
Доктор наука - науке о заштити животне средине
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
Студијски боравак у Шпанији, 20 дана у резервату природе Rielt Vell, Taragona, март 2013.

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће

Енглески језик: читање одлично, писање и говор врло добро

Шпански језик: читање, писање и говор задовољавајуће

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Заштита, очување и унапређење животне средине; науке о животној средини, екоремедијација, биоматеријали, климатске промене

2 КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Година запослења, установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање, одн. назив посла (навести прво садашње, а па онда претходна запослења):

Назив послодавца: Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан (Универзитет Сингидунум до 2019. године)

Тип посла:

- Продекан за наставу (од 2022. до породилског одсуства 2025.)
- Доцент (изабрана у звање 2.9.2021. и даље)
- Асистент (изабрана у звање 25.1.2021. други пут и 23.1.2017. први пут)
- Координатор мастер академских студија (од 2.10.2017. - 20.09.2018. године)
- Сарадник у настави (од 15.10. 2015. до 23.1.2017.)
- Координатор Центра за каријерно вођење студената (од 1.10.2015. до 2.10.2017.): промоција факултета и упис нових студената, рад са студентима, праске студентата, алумни факултета, посете студената, радионице, организација учешћа студената на курсевима, семинарима, конференцијама и тд.
- Сарадник у Центру за каријерно вођење студената (од 1.10.2014. до 15.10.2015.): учешће у писању и реализацији пројеката факултета, промоција факултета, рад са студентима и сл.

Назив послодавца: Резерват природе „Riet Vell“, Тарагона, Шпанија

Временски период: Март 2013. године

Тип посла: Волонтер у резервату

Главне активности: Уређење и одржавање резервата, обилазак и упознавање са туристима, припрема површина за органску производњу пиринча, прстеновање птица, израда склоништа за птице, учествовање у предавањима за посетиоце резервата.

Назив послодавца: Ресап Фондација за рециклажу лименки за пиће

Временски период: децембар 2012 - јануар 2013.

Тип посла: Предавач и координатор радионица за ученике основних и средњих школа

Главне активности: Припрема и спровођење едукативних радионица на тему рециклаже у основним и средњим школама у Србији.

3 ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

/

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер**4 ДОСАДАШЊИ НАСТАВНИ РАД** (попуњава кандидат који има наставничко искуство) :**A. Претходни наставни рад** (пре рада на факултету где сада радите):

1. **Предмети** које је кандидат евентуално предавао, фонд часова, година студија и студијски програм предмета, и школске године у којој је предмет држан)

Основне академске студије, смер Заштита животне средине, пун фонд часова (по два часа у 15 наставних недеља по семестру), предмети: Климатске промене и глобална економија (2021-2022, 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025), Екоклиматологија (2015 – 2019), Управљање пројектима заштите животне средине (2015 - 2019, 2020-2021), Обновљиви извори енергије (2015 - 2019, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025), Наука о заштити животне средине (2015 – 2019, 2020-2021), Процена утицаја на животну средину (2023-2024)

Мастер академске студије, смер Заштита животне средине, пун фонд часова (по два часа у 15 наставних недеља по семестру) предмет: Одрживо управљање енергијом (2016 - 2018), Наука о климатским променама (2023-2024, 2024-2025), Управљање ризицима у складу са климатским променама (2021-2022, 2023-2024), Прилагођавање и ублажавање последица климатских промена (2023-2024)

2. **Педагошко наставничко искуство** (наведите од које године сте ангажовани у настави, у ком звању, и назив факултета и универзитета):

Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан (Универзитет Сингидунум до 2019. године)

- Доцент (изабрана у звање 2.9.2021. и даље)

- Асистент (изабрана у звање 25.2021. други пут и 23.1.2017. први пут)

- Координатор мастер академских студија (од 2.10.2017. - 20.09.2018. године)

- Сарадник у настави (од 15.10. 2015. до 23.1.2017.)

- Координатор Центра за каријерно вођење студената (од 1.10.2015. до 2.10.2017.): промоција факултета и упис нових студената, рад са студентима, праске студентата, алумни факултета, посете студената, радионице, организација учешћа студената на курсевима, семинарима, конференцијама и тд.

- Сарадник у Центру за каријерно вођење студената (од 1.10.2014. до 15.10.2015.): учешће у писању и реализацији пројеката факултета, промоција факултета, рад са студентима и сл.

3. **Учешће у настави у својству асистента** (навести године, научну област, факултет)

Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, област заштита животне средине, академске године:

2015-2016. сарадник у настави

2016-2017. асистент на предметима: Екоклиматологија, Упрвљање пројектима заштите животне средине, Обновљиви извори енергије, Наука о животној средини

2017-2018. асистент на предметима: Екоклиматологија, Упрвљање пројектима заштите животне средине, Обновљиви извори енергије, Наука о животној средини

2018-2019. асистент на предметима: Екоклиматологија, Упрвљање пројектима заштите животне средине, Обновљиви извори енергије, Наука о животној средини

2019-2020. породилско одсуство

2020-2021. асистент на предметима: Упрвљање пројектима заштите животне средине, Обновљиви извори енергије, Наука о животној средини

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

Б. Садашњи наставни рад (за избор у виша наставна звања – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив предмета, година студија и фонд часова и студијски програм (по један у реду):

/

2. Руковођење - менторство, специјалистичких радова, магистарских и мастер теза (навести број теза):

/

3. Руковођење - менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

/

4. Извођење наставе на универзитетима ван земље (назив универзитета, назив предмета, година):

/

5. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација (број одбрана):

/

6. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):

/

7. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

/

8. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

/

9. Остало

/

5. ПРЕГЛЕД ДОСАДАШЊЕГ НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА

Унети референце по њиховим категоријама дефинисаним у *Правилнику о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача*, које је донело Министарство просвете, науке и технолошког развоја

1. Референце категорије **M10** - Монографије, монографске студије, тематски зборници) међународног значаја:

2. Референце категорије **M20** - Радови објављени у научним часописима међународног значаја, научна критика, уређивање часописа:

M22 Drazic G., Milovanovic J., Ikanovic J., **Petric I.** (2017): Influence of fertilization on *Miscanthus x giganteus* (Greef et Deu) yield and biomass traits in three experiments in Serbia. *Plant Soil Environ.*, 63: 189-193. <https://doi.org/10.17221/156/2017-PSE>

M23 **Šekler, I.**, Vještica, S., Janković, V., Stefanović, S., Ristić, V. (2021): *Miscanthus x giganteus* as a building material - lightweight concrete, *Hem. Ind.* 75(3), 147-154. <https://doi.org/10.2298/HEMIND201116013S>, UDC: 666.973.2:547.458.84

M23 Janković, M., Bartula, M., **Šekler, I.**, Kosanović, N., Milunović, I. (2024). Multi-criteria evaluation: A tool for selecting sustainable wastewater management options in rural areas. *Environmental Engineering and Management Journal*, 23(11), 2267-2274. <http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/>; <http://www.eemj.eu>

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

M23 Janković, M., Bartula, M., **Šekler, I.**, Jeremić, D. (2025). Decentralized wastewater treatment: An innovative approach for rural areas. *Ekonomika poljoprivrede (Economics of Agriculture)*, 72(2), 441-454. <https://doi.org/10.59267/ekoPolj2502441J>

3. Референце категорије **M30** - Радови у зборницима међународних научних скупова:

M33 Mirjana Bartula, Snežana Janković, **Ivana Šekler**, Jela Ikanović, Slađan Stanković, Divna Simić, Vera Popović (2026): CLIMATE CHANGE RISKS AND CHALLENGES IN GLOBAL AGRICULTURE, 13th JEEP International Scientific Agribusiness Conference - MAK 2026, Kopaonik, Serbia.

M33 Bartula M, **Šekler I**, Stefanović S. & Pavlović, S. (2024). Contemporary Approaches to Combat Invasive Alien Species. In *Book of Abstracts of the Eighth International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day"*, June 5, 2024, Bihać: University of Bihać, Biotechnical and Technical Faculty. ISBN 2303-5889

M33 Šekler I, Bartula M, Stefanović S. & Petrić N. (2024). Criminal Offenses Against the Environment in the Republic of Serbia. In *Book of Abstracts of the Eighth International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day"*, June 5, 2024, Bihać: University of Bihać, Biotechnical and Technical Faculty. ISBN 2303-5889

M33 Biljana Prođović Milojković, **Ivana Šekler** (2024): Vulnerabilne grupe stanovništva pod uticajem klimatskih promena, Naučna monografija skupa: Ekološka održivost i klimatske promene, 14. i 15. 9.2023. Žabljak, Univerzitet Crne Gore.

M33 Goran Knežević, **Ivana Šekler** (2024): Inovativni pristup adaptaciji i mitigaciji klimatskih promena u urbanim sredinama, Naučna monografija skupa: Ekološka održivost i klimatske promene, 14. i 15. 9.2023. Žabljak, Univerzitet Crne Gore.

M33 Ivana Šekler, Mirjana Bartula, Sunčica Vještica, Vladica Ristić (2023): Circular Economy Business Model - Circlab Zrenjanin Study Case, IRASA International Scientific Conference SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND INNOVATION, SETI V, Belgrade 2023, Book of Proceedings, ISBN 978-86-81512-11-1, p.529-537

M33 Mirjana Bartula, **Ivana Šekler** (2023): Nature-Basesd Solutions as a Tool for Climate Resilience, IRASA International Scientific Conference SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND INNOVATION, SETI V, Belgrade 2023, Book of Apstracts, ISBN 978-86-81512-09-8, p.59

M33 Nada Kosanović, **Ivana Šekler**, Mirjana Bartula (2023): Program of Measures for Preservation and Improvement of the Environment of Rural Settlements, Seventh International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day", 09th – 10th June, 2022, Bihać, Bosnia and Herzegovina, p. 323-330, ISSN 2566-4530

M33 Mirjana Bartula, Viktor Radun, **Ivana Šekler**, Nada Kosanović (2023): Ecosystem Services Assessment as a Tool for Effective Natural Resources Management, Seventh International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day", 09th – 10th June, 2022, Bihać, Bosnia and Herzegovina p.305-313, ISSN 2566-4530

M33 Dražić, G., Milovanović, J., Stefanović, S., **Petrić, I.** (2018). *Potential of Miscanthus×giganteus for Heavy Metals Removing from Industrial Deposol*. International Scientific Conference „Fast growing trees and plants growing for energy purposes“, Faculty of European Studies and Regional Development Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia. September 7-8, 2017. *Acta Regionalia et Environmentalica*, 14(2), pp. 56-58.

M33 Jelic, I., Zakic, D., Savic, A., Antonijevic, D., **Petric (Sekler), I.** (2018). *Mechanical properties of a new insulation material based on Miscanthus x Giganteus*. XXVI International Conference Ecological Truth and Environmental Research" (EcoTer 18), Bor Lake, Serbia, 306-312. ISBN 978-86-6305-076-1

M33 Savić A., Jelić I., Zakić D., Antonijević D., **Šekler I.**, Kostić A.(2018): *The New Thermal Insulation Material Based on the Miscanthus X Giganteus and Fly Ash*, 50th International October

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

Conference on Mining and Metallurgy, 30.09.-03.10.2018., Hotel "Jezero", Bor Lake, Serbia, University of Belgrade Technical Faculty Bor, Mining and Metallurgy Institute Bor, ISBN 978-86-7827-050-5, COBISS.SR-ID 267792140, pp. 291-294., Editors Ana Kostov, Milenko Ljuboј

M33 Jelic I., Antonijević D., Drazic G., Aleksic J., **Petric I.** (2016), *Utilization of Miscanthus giganteus as thermal insulation material*, XXIV Međunarodna konferencija "Ekološka istina" Ecolst'16, ISBN 978-86-6305-043-3, COBISS.SR-ID 223956748, (507)

M33 Petrić Ivana (2014): *Značaj ekološkog unapređenja devastiranih lokacija za životnu sredinu i zdravlje ljudi*, ISBN: 978-86-86859-39-6, Međunarodna konferencija "Ekološko unapređenje devastiranih lokacija u funkciji održivog razvoja", Beograd 29. i 30.9.2014. godine.

4. Референце категорије **M40** - Националне монографије, тематски зборници:

5. Референце категорије **M50** - Радови у часописима националног значаја:

M53 Šekler I., Bartula M, Cupać T. & Janković V. (2024). Recognizability Importance of Decarbonization of the Construction Sector Through the Aspect of Climate Change / Prepoznatljivost Značaja Dekarbonsacije Građevinskog Sektora Kroz Aspekt Klimatskih Promena. *ECOLOGICA*, Vol. 32, No 117 (2025), 75-80, <https://doi.org/10.18485/ecologica.2025.32.117.9>, Originalni naučni rad, UDC: 621.7.019.73, 551.583

M53 Šekler I. (2022): Sposobnost adaptacije vrste *Miscanthus X giganteus* na klimatske promene u Srbiji, *Šumarstvo* 3-4, 2022, originalni naučni rad, UDK 581.522.4:582.542.11(497.11)

Štampan i na engleskom jeziku

M53 Petrić Ivana (2016): Uspostavljanje katastra загађивача u GIS-u: Implementacija na primeru Topčiderske reke, *Šumarstvo* br. 3-4 *UŠITS, Univerzitet u Beogradu Šumarski fakultet. Beograd.* (str 155-162)

6. Референце категорије **M60** - Радови у зборницима скупова националног значаја:

M63 Stefanović S, Šekler I, Dražić G. (2018): *Miscanthus X Giganteus u funkciji održivosti prečistača vode baziranih na fitoremedijaciji*, Međunarodna konferencija Ekoremedijacija i ekonomska valorizacija vodnih resursa – modeli i primena", Beograd 4. i 5.10. 2018.

M63 Petrić I., Antonijević D., Dražić G., Jelić I. (2016), *Aspekti korišćenja ekoremedijacione biomase kao termoizolacionog materijala*, Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem "Ekološke i socijalne inovacije: Izazovi primenjenih nauka", ISBN: 978-86-86859-50-1, (60-64)

M63 Petrić I, Dražić G, Antonijević D, Stefanović S, Božić N. (2017): *Potencijali Miscanthus x giganteus-a u funkciji održivog razvoja*, Regionalna konferencija "Industrijska energetika i zaštita životne sredine u zemljama jugoistočne Evrope" CIP 620.9(082)(0.034.2) 502/504(082)(0.034.2), ISBN 978-86-7877-028-9, rad 021

M63 Kalinić, Z., Adžemović, M., Jelić, I., Nikolić, M., Petrić, I. (2017): *Legislativa i standardizacija zaštita životne sredine*. Zbornik radova. Četvrti naučno-stručni skup POLITEHNIKA 2017, sa međunarodnim učešćem. Visoka škola strukovnih studija Beogradska politehnika. Beograd, 08. decembar 2017. (str. 684-689), ISBN 978-86-7498-074-3, COBISS.SR-ID 252201228

M63 Petrić I., Nikolić M., Božić N. (2016), *Inovativnost maturanata beogradskih srednjih škola prilikom prepoznavanja novih zanimanja i veština*, Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem "Ekološke i socijalne inovacije: Izazovi primenjenih nauka", ISBN: 978-86-86859-50-1. (38-40)

M63 Nikolić M., Božić N., Petrić I. (2015): *Prepoznavanje EU vrednosti zaštite životne sredine u Srbiji*. Regionalna konferencija Životna sredina ka Evropi, Zbornik radova EnE15-ENV.net: Horizontalno zakonodavstvo EU: Metode, standardi i alati u oblasti životne sredine (173-175). CIP 502/504(082)(0.034.2) 340.134:502/504(4-672EU)(082)(0.034.2), COBISS.SR-ID 215570188

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

M63 Božić N., Petrić I., Nikolić M., (2015): *Obrazovanje za nove generacije*. CIP 54(048) 502/504(048) 577.1(048) 66(048), ISBN 978-86-7132-058-0, COBISS.SR-ID 215457804 7. simpozijum Hemija i zaštita životne sredine sa međunarodnim učešćem (122-123).

M63 Petrić Ivana (2012): *Tretman medicinskog otpada: metode razvijenih zemalja i praksa u Srbiji*, ISBN 978-86-6305-000-6, COBISS.SR-ID 193057292, Prvi studentski simpozijum Reciklažne tehnologije i održivi razvoj, Soko Banja 6.9.2012. godine.

M64 Šekler I, Milovanović J, Aleksić J, Marković D. (2018): *Topčiderska reka – degradacija i izazovi revitalizacije*, poster prezentacija, Međunarodna konferencija Ekoremedijacija i ekonomska valorizacija vodnih resursa – modeli i primena", Beograd 4. i 5.10. 2018.

7. Референце категорије **M70** - Одбрањена докторска дисертација и мастер/магистарског рада кандидата

M70 Шеклер И. (2021): Еколошки, употребни и митигациони потенцијали врсте *Miscanthus X giganteus* (Greif et Deu.) у Србији, докторска дисертација, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, Београд

Петрић И. (2015): Катастар загађивача Топчидерске реке, мастер рад, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Сингидунум, Београд

8. Референце категорије **M80** - Техничка и развојна решења

-

9. Референце категорије **M90** - Патенти, тестови

-

10. **Индекс компететности** – Преглед броја поена по категоријама према Правилнику о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача. Посебно навести током целе каријере, а посебно, од последњег избора у звање наставника

Категорија			Вредност		Укупно
M22	1	x	5	=	5
M23	3	x	3	=	9
M33	14	x	1	=	14
M53	3	x	1	=	3
M63	8	x	1	=	8
M64	1	x	0,2	=	0,2
M70	1	x	6	=	6
Укупно					45,2

Број SCI радова:

4

6. УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТИМА (назив, период трајања, функција у пројекту, институција која је финансирала пројекат, програм у оквиру кога је пројекат реализован)

- Consultant on SDG alignment in the renewable sector for project: Introduction of Guiding Principles for Sustainable Development Policies, UNDP, December 2024 - February 2025

- Члан пројектног тима „Изградња мочвара за третман отпадних вода у Србији – ЕкоWet“ у општинама Мионица и Коцељева, финансиран од стране Амбасаде Словеније у Београду, октобар – децембар 2023.

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

- Члан пројектног тима „Оснаживање капацитета за смањење емисија CO₂ у сектору зградарства у Републици Србији „КА НИСКОУГЉЕНИЧНОМ ЗГРАДАРСТВУ” 3. циклус ЕКО-систем програма, који спроводе Млади истраживачи Србије, а подржава Шведска, 1. јул – 31. децембар 2023.

- Члан пројектног тима „Оснаживање отпорности локалних заједница на климатске промене „Клим Адапт 22“, у оквиру 2. циклуса ЕКО-систем програма, који спроводе Млади истраживачи Србије, а подржава Шведска, 1. јул – 31. децембар 2022.

- Координатор пројекта „Климатске промене и свет у коме живимо“, под покровитељством Министарства заштите животне средине РС, 1. октобар - 31. децембар 2021.

- „Анализа потенцијала коришћења обновљивих извора енергије на територији Града Новог Сада“, писање приручника Обновљиви извори енергије Града Новог Сада, 2018 - 2020. Град Нови Сад

- „Knowledge conversion for enhancing management of European riparian ecosystems“, члан радне групе, 2017-2021, COST Акција

- „Екоремедијација деградираних простора продукцијом агроенергетских усева ТР 31 078“, истраживач, 2016-2019, научни пројекат Министарства науке и технолошког развоја Р. Србије

- „ВИШЕГРАД за Србију: Премошћавање недостатака између образовања и одрживог развоја у пракси“, учесник и реализатор појединих активности у оквиру пројекта, 2015-2018, VISEGRAD Group

- „Еколошки статус општине Свилајнац“, експерт за израду Катастра загађивача општине Свилајанац, јун – август 2015. године, Општина Свилајнац

- „Ревитализација Топчидерске реке биолошким системима за пречишћавање загађених вода“, администратор и сарадник на изради Катастра загађивача Топчидерске реке новембар 2014 - јун 2016. године, носилац пројекта Институт за шумарство

- „ВИШЕГРАД за Србију: Најбоље праксе у руралној екологији“, 2011-2014, учесник, VISEGRAD Group

7. ДРУШТВЕНО-АНГАЖОВАНИ РАД (функције, законски и подзаконски текстови и сл.)

-

8. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

-

9. ОСТАЛО (остале релевантне референце кандидата)

- Члан тима за израду студија о процени утицаја на животну средину, изради студија еколошког статуса, изради студија о енергетској ефикасности, употреби обновљивих извора енергије и др.

- Одржала више гостујућих предавања на тему климатских промена и заштите животне средине као гостујући предавач и организатор и реализатор интерактивних радионица

- Предавач на Climathon 2022, Belgrade, 26-27.11.2022. <https://chaos.org/data/climathon/bg/agenda.pdf>

- Члан организационог одбора националне конференције са међународним учешћем под називом „Екоремедијација и економска валоризација водних ресурса – модели и примена“, Београд 4. и 5.10. 2018.

- Члан комисије за избор кандидата за стипендије Немачке фондације DBU (Deutsche Bundesstiftung Umwelt), Београд 27.9.2018.

- Члан организационог одбора националне конференције са међународним учешћем под називом „Brownfield инвестиционе локације – екоремедијациони модели и економска валоризација“, Београд октобар 2017.

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Ивана Шеклер

- Члан организационог одбора првог националног симпозијума с међународним учешћем "Дивље биљне и животињске врсте под контролом сакупљања и промета - стање и перспективе", Београд 22.5.2017. године
- Учесник у организацији и реализацији Еко кампа "Сачувајмо Дунав" на Великом ратном острву 2015, 2016. и 2017. године
- Писање закључака са конференције "Циркуларна економија и управљање отпадом: изазови и перспективе у Србији" одржане 19. и 20. марта 2015. године у Београду у организацији Привредне коморе Србије, ГИЗ-а, Министарства пољопривреде и заштите животне средине РС, Министарства привреде РС и Немачке сарадње са Србијом.
- Учесник Сајма екологије у Београду 2010, 2011, 2012, 2013, 2014. (Есо ехро, Сајам енергетике и заштите животне средине, Organic fest и сл.)
- Учесник међународног Есoweek-а, одржаног у Београду од 26. до 30.11.2012.године
- Волонтер на конференцији International GreenBuild Conference Интернационал у организацији Ecoist-а, одржаној у новембру 2011. године у Београду

III АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

На основу чл. 75. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019, 6/2020 – др. закони, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон, 76/2023 и 19/2025) и чл. 89. Статута Метрополитан универзитета Београд Факултета за примењену екологију "Футура", в.д. декана Факултета дана 23.12.2025. расписао је конкурс за стицање звања и заснивање радног односа, за радно место наставника за уже научне области: Примењена екологија, Климатске промене.

Увидом у конкурсну документацију утврђено је да је др Ивана Шеклер доставила све конкурсом захтеване документе, који су потребни код испуњавања услова за стицање звања и заснивање радног односа, према наведеном Закону.

У складу са наведеним Комисија доноси следеће закључке и препоруке:

- Др Ивана Шеклер је завршила основне академске студије са просеком 9,89, а потом и мастер академске студије са просеком 10,00 на Факултету за примењену екологију Футура Универзитета Сингидунум.
- Докторску дисертацију под називом „Еколошки, употребни и митигациони потенцијали врсте *Miscanthus X giganteus* (Greif et Deu.) у Србији“ одбранила је на Факултету за примењену екологију Футура Универзитета Метрополитан 2021. године и стекла звање доктор наука – наука о заштити животне средине.
- У својој досадашњој академској каријери и научноистраживачком раду објавила је 30 радова, од тога 4 рада у међународним научним часописима са СЦИ листе, 3 рада у националним научним часописима и више саопштења на међународним и националним научним скуповима. Истраживања кандидаткиње су фокусирана на утицај и последице климатских промена, развој биоматеријала и примену екоремедијационих биотехнологија.
- Стручно-професионални допринос и допринос академској и широј заједници кандидаткиње се огледа у њеном учешћу у реализацији бројних научних и стручних пројеката у улози координатора или члана пројектног тима, учешћу у стручном раду факултета као продекан за наставу, представљању и промоцији факултета и универзитета кроз бројне јавне наступе у медијима и другим ваннаставним активностима које доприносе повећању угледа факултета.
- Сарадња са другим научноистраживачким институцијама кандидаткиње се огледа кроз заједничке радове са коауторима из других НИО, кроз њено учешће у организационим одборима научних скупова и организацији и учешћу у интерактивним радионицама и другим стручним активностима.
- Педагошке вештине и квалитете врсног наставника је стекла радећи на Факултету за примењену екологију Футура на ком је учествовала у извођењу вежби и предавања на бројним предметима основних и мастер судија, а што потврђују и позитивне оцене добијене у студентским анкетама у њеном досадашњем ангажовању у настави.

IV МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕЊУ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА

На основу приказаних резултата научно-истраживачког, педагошког и експертског рада кандидаткиње др Иване Шеклер, Комисија је утврдила да кандидаткиња испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Метрополитан универзитета Београд и Статутом Факултета за примењену екологију "Футура", да буде изабрана за наставника у звању доцент за уже научне области Примењена екологија, Климатске промене, што Комисија потврђује и следећом табелом:

УСЛОВ	ИСПУЊЕНОСТ
Искуство у педагошком раду са студентима.	ДА
Позитивна оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода (ако га је било)	ДА
Објављена 2 рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	ДА
Стручно-професионални допринос	ДА
Допринос академској и широј заједници	ДА
Сарадња са другим високошколским установама, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству	ДА

Stanolet

С. Рифановић

Stanolet