

**Универзитет Метрополитан, Београд**  
**Факултет за примењену екологију "Футура"**  
**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**  
**НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**

#### I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

**• Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке**

- Одлука о објављивању Конкурса за избор наставника, в.д декана, 07.05. 2024. године.

**2. Број конкурса, датум и место објављивања конкурса**

- 136-1/5-24; Објављено на сајту Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију "Футура". Датум објављивања: 07.05. 2024. године.

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

• - Један наставник, ужа научна областа: биологија животне средине (2)

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

- Проф. др Владица Ристић, редовни професор, же научне области: управљање природним ресурсима, геопросторни аспекти животне средине, мониторинг и процена утицаја на животну средину, информациони системи, примењена екологија, јуни 2022, Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију Футура, председник
- Проф. др Витомир Ђушић, редовни професор, примењена екологија, примењена хемија, септембар 2022, Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију Футура, члан
- др Жаклина Марјановић, научни саветник, биологија, 31.05.2021. године, Универзитет у Београду, Институт за мултидисциплинарна истраживања, члан

**5. Пријављени кандидати:**

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

- Радослав М. Декић

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић****1 БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Радослав (Микан) Декић

2. **Звање наставника** (ако постоји), датум избора и институција која је извршила избор (навести и претходна звања, ако их је било, са датумима избора):

3. Датум и место рођења, адреса:

16.08.1976. године, Сански Мост, Михаила Булгакова 11, Београд

4. **Садашње запослење**, професионални статус, установа или предузеће:

Природно-математички факултет Универзитет у Бањој Луци

5. Година уписа и завршетка основних студија:

1995-2001.год

6. Студијска група, факултет, универзитет и успех **на основним студијама**:

Природно-математички факултет Универзитет у Бањој Луци, успех 9,3

7. Година уписа и завршетка **магистарских или мастер студија**:

2002-2006.

8. Студијска група, факултет, универзитет и **успех на магистарским или мастер студијама**:

Природно-математички факултет Универзитет у Бањој Луци, успех 10

9. **Наслов магистарске или мастер тезе** и година одбране тезе:

„Ekofiziološke karakteristike *Barbus peloponnesius* iz vodotoka Suturlija i Jakotinska rijeka“, 2006.

10. **Наслов докторске дисертације** (докторат је обавезан за наставнике):

“Cirkunalna istraživanja hematološkog statusa *Barbus peloponnesius* u funkciji staništa“

11. Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације:

Природно-математички факултет Универзитет у Бањој Луци, 2010.

12. Образовање стечено у високом образовању (звање) :

Доктор биолошких наука

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић**

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: /
14. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће  
Енглески језик - одлично
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):  
Физиологија животиња, екофизиологија, ихтиологија, екологија вода, мониторинг животне средине.

**2 КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ**

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

- 2021., редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2016., ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2011., доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2007., виши асистент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2001., асистент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци

**3 ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА**

1. Recenzent: Rukopisa udžbenika "Biologija" za IX razred osnovne škole.
2. Recenent: Rukopisa Radna sveska iz Biologije za IX razred osnovne škole.
3. Recenzent časopisa: Croatian Journal of Fisheries (Ribarstvo), izdavač SVEUČILIŠTE U ZAGREBU AGRONOMSKI FAKULTET
4. Recenzent časopisa: SKUP, izdavač Prirodno-matematički fakultet, Banja Luka/
5. Recenzent časopisa: Turkish Journal of Fisheries and Aquatic sciences. Trabzon.
6. Recenzent nacionalnog naučnog časopisa „HERALD“.
7. Recenzent časopisa „Veterinaria“.
8. Recenzent časopisa „Biotechnology in animal husbandry“

**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)

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

- 2021., редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2016., ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић**

- 2011., доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2007., виши асистент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци
- 2001., асистент Природно-математичког факултета Универзитета у Бањој Луци

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

**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):

4

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

- Maja Манојловић - Ekotoksikološka istraživanja intoksikacije olovo-acetatom i alloxanom Wistar pacova inficiranih ešerihijom (*Escherichia coli*). (15.9. 2016.).
- Сабина Халиловић - Ishrana, kondicija i hematološki status nekih alohtonih vrsta riba sliva rijeke Save. (2022.).

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):

8

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

Dekić Radoslav, Ivanc Aleksandar (2021): *Hematologija slatkovodnih riba*. Prirodno-matematički fakultet Banja Luka.

Ivanc Aleksandar, Dekić Radoslav (2017): *Mehanizmi fizioloških adaptacija*. Univerzitet u Banjoj Luci, Prirodno-matematički fakultet. Štampa Dnevne nezavisne novine.

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

Ivanc, A. Dekić, R. (2006): *Praktikum Opšte fiziologije životinja*, Prirodno-matematički fakultet, Banja Luka.

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

9. Остало

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић**

/

**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:

**M14**

**Dekić R.**, Ivanc, A., Ćetković, D. and Lolić, S. (2020): Anthropogenic Impact and Environmental Quality of Different Tributaries of the River Vrbas (Bosnia and Herzegovina), pp. 169-213; in Bänäduc Doru, Curtean-Bänäduc Angela, Pedrotti Franco, Cianfaglione K., Akeroyd J., (eds), Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century, Hardcover ISBN 978-3-030-37241-5, eBook ISBN 978-3-030-37242-2, DOI 10.1007/978-3-030-37242-2, 107 illustrations in colour, Springer International Publishing, First edition, 437 pp.

**Dekić, R.**, Golub, D., Kalamujić-Stroil, B., Bakrač, A., Avdić, S., Kanlić, V., Škrijelj, R., Adrović, A., (2023). Fish Resources and Fisheries in Bosnia and Herzegovina: Overview, Sustainability, and Conservation. In: Simić, V., Simić, S., Pešić, V. (eds) Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans. Fish & Fisheries Series, vol 43. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-36926-1\\_3](https://doi.org/10.1007/978-3-031-36926-1_3)

2. Референце категорије **M20** – Радови објављени у научним часописима међународног значаја:

**M21a**

S. Paraš, O. Janković, D. Trišić, B. Čolović, O. Mitrović-Ajtić, **R. Dekić**, I. Soldatović, M. Živković Sandić, S. Živković, V. Jokanović (2019): Influence of nanostructured calcium aluminate and calcium silicate on the liver: histological and unbiased stereological analysis. *International Endodontic Journal*, 52(8), 1162-1172. <https://doi.org/10.1111/iej.13105>

**M22**

Francuski, L., Ludoški, J., Lukač, M., **Dekić, R.**, Milankov, V. (2019): Integrative study of population structure of *Telestes dabar*, the strictly endemic cyprinid species from the Dinaric karst on the Balkan Peninsula. *Eur J Wildl Res* 65, 66. <https://doi.org/10.1007/s10344-019-1302-6>

Ludoški, J., Francuski, Lj., Lukač, M. **Dekić, R.**, Milankov, V. (2020): Toward the conservation of the endemic monotypic fish genus *Aulopyge* from the Balkan Dinaric karst: Integrative assessment of introduced and natural population. *Ecology and evolution*, 11(2), 688-699. <https://doi.org/10.1002/ece3.7108>

**M23**

**Dekić R.**, Lolić Svjetlana, Gnjato R., Trbić G., Gnjato O. and Ivanc A. (2011): Indicators of the environmental state of the Bilećko jezero lake. *Arch. Biol. Sci.*, 63 (3), 775-783, 2011.

**Dekić, R.**, A. Ivanc, Ž. Erić, R. Gnjato, G. Trbić, Svjetlana Lolić, Maja Manojlović and Nina Janjić (2014): Hematological characteristics of *Delminichthys ghetaldii* (Steindachner 1882) inhabiting the karst region of Eastern Herzegovina. *Arch. Biol. Sci.*, 66 (4), 1423-1430, 2014.

**Dekić, R.**, Friščić Jasna, Ivanc, A., Kukavica Biljana (2016): Characterization of Proteins from Popovo Minnow (*Delminichthys ghetaldii* Steindachner, 1882) Muscle. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences* 16: 637-642.

Škraba, D., Bećiraj, A., Šarić, I., Ićanović, I., Džaferović, A., Piria, M., **Dekić, R.**, Tošić, A., Nikolić, V. & P. Simonović (2017). Genotypization of brown trout (*Salmo trutta* L.) populations from River Una drainage area in Bosnia and Herzegovina and implications for conservation and fishery

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

management. *Acta zoologica bulgarica* 69 (1), 2017: 25-30.

Katica, M., Janković, O., Tandir, F., Gradaščević, N., **Dekić, R.**, Manojlović, M., Paraš, S., Tadić-Latinović, Lj. (2020): The Effects of Calcium Aluminate and Calcium Silicate Cements Implantation on Haematological Profile in Rats, *Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi*, Vol. 26, No. 3, pp. 1-8. DOI: 10.9775/kvfd.2019.23476

Gnjato, S., Narancic, B., Dermot Antoniades, D., Reinhard Pienitz, Boris K. Biskaborn, Gnjato, R., and **Dekić, R.** (2022): Surface sediment diatom assemblages from four alpine lakes in the Zelengora Mountains (Bosnia and Herzegovina): A Pilot Study. *Botanica Serbica*, 46 (1): 61–70.

Grahovac, J., Ivanović, M., **Dekić, R.**, Paraš, S. (2022): Effects of diazepam on hematological and histological parameters in rats/in vivo and unbiased stereological investigation. *Acta Veterinaria-Beograd*, 2022, 72 (2), 235-255. DOI: 10.2478/acve-2022-0019.

Savić, D., Balban, M., Pantelić, N., Savić, D., Antić, M., **Dekić, R.**, Antić, V. (2022): Determination of bisphenol A traces in water samples from the Vrbas River and its tributaries, Bosnia and Herzegovina. *Journal of the serbian chemical society*. 87, 109-119. <https://doi.org/10.2298/JSC211001098S>

Lukač, M., Ludoški, J., **Dekić, R.**, Milankov, V. (2023): Evolutionary body shape diversification of the endemic Cyprinoidei fishes from the Balkan's Dinaric karst. *Org Divers Evol* 23, 983–1004. <https://doi.org/10.1007/s13127-023-00615-w>

Golub, D., Dmitrović, D., Lolić, S. Šukalo, G., **Dekić, R.**, Tošić, R. (2023): Biological Indicators of Water Quality of Drenova Reservoir (Bosnia and Herzegovina). *Inland Water Biol* 16, 583–592. <https://doi.org/10.1134/S1995082923040077>

### M24

Simonović, P., **Dekić, R.**, Nikolić, V. (2022): New record of marbled polecat *Vormela peregusna* (Mammalia: carnivora: mustelidae: ictonychiae) out of its current distribution range. *Kragujevac J. Sci.* 45 (2023) 341-344.

3. Референце категорије **M30** – Радови у зборницима међународних научних склопова:

### M33

Ivanc, A., **Dekić R.**, Haskovic, E., Hamzić, A., Lelo, S., Glamuzina, B., Vulic, M. (2007): Fiziološki i ekonomski aspekti prirasta *Oncorhynchus mykiss*, III Međunarodna konferencija "Ribarstvo", Beograd, 2007. 86-93.

Ivanc, A., Haskovic, E., Hamzić, A., Lelo, S., Đug, S., **Dekić R.**, Glamuzina, B. (2007): Stanje i perspektive izvodljivosti izgradnje salmonidnog ribogojilišta i razvoja sportsko-rekreativnog ribolova na rijeci Krupici – opština Rudo. III Međunarodna konferencija "Ribarstvo", Beograd, 2007. 258-266.

Bakrač-Bećiraj Azra, Ivanc, A., Piria, Marina, **Dekić, R.**, Budimlić, A. (2008): Rast i ishrana lipljena *Thymallus thymallus* L., iz rijeke Krušnice. Međunarodna konferencija «Zaštićena područja u funkciji održivog razvoja», 6-8.11.2008., Bihać.557-569.

Ivanc A., **Dekić R.**, Vukosav Marija, Bošković Jelena, Galonja-Coghil Tamara, Miščević B. (2008): Rationalization of rainbow trout production (*Oncorhynchus mykiss walbau*). International Scientific Meeting. Multifunctional Agriculture and Rural Development (III). Rural Development and (UN) Limited Resources. 4-5. December. Belgrade. Thematic Proceedings ISBN 978-86-82121-60-2. COBISS.SR-ID 153627404. p. 334-342.

Bakrač-Bećiraj Azra, Ivanc, A., **Dekić, R.**, Bošković Jelena, Vuković, Dragojla (2009): Kemijski sastav mesa lipljena iz ribnjaka i otvorenih voda. 3 međunarodno savjetovanje o slatkovodnom ribarstvu, Uzgoj slatkovodne ribe, stanje i perspektive, Ribarstvo u otvorenim vodama. 16 i 17.04.2009, Vukovar. 47-54.

Ivanc, A., **R. Dekic**, Jelena Boskovic, T. Könyves, B. Miscevic, Marija Vukosav (2009): Hematological indicators of aquatic environment toxicity."Agriculture and countryside in our changing world" viii. oszkár wellman international scientific conference 23rd april, 2009

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

hódmezővásárhely. Section on animal sciences and wildlife management. Review on Agriculture and Rural Development. Scientific Journal of Szeged, Faculty of agriculture. CD Issue p. 1-7. ISSN 1788-5345. 22.

**Dekić, R.**, Ivanc, A., Bakrač-Bećiraj Azra, Bošković Jelena, Lolić Svjetlana (2009): Hematološki parametri riba kao indikatori stanja životne sredine, IV međunarodna konferencija i Sajam tehničkih i tehnoloških dostignuća "Ribarstvo" 27. – 29. Maj, 2009. godine, Zemun – Beograd. 204-210.

**Dekić, R.**, Ivanc, A., Bakrač-Bećiraj Azra, Bošković Jelena (2009): Normalne hematološke vrijednosti gajenog lipljena, IV međunarodna konferencija i Sajam tehničkih i tehnoloških dostignuća "Ribarstvo" 27. – 29. Maj, 2009. godine , Zemun – Beograd. 358-364.

Aleksandar Ivanc, Radoslav Dekić, Jelena Bošković, Tibor Konyves, Branislav Miščević, Svetlana Lolić, Tamara Galonja-Coghil, Marija Vukosav (2010): Fcr and growth rate of common carp Cyprinus carpio Linnaeus 1758 at different water temperatures. XIV International Eco-conference, Novi Sad, 2010. 273-280.

Svetlana Lolić, Radoslav Dekić, Nina Janjić, Aleksandar Ivanc, Živojin Erić, Nebojša Savić (2011): Cirkanalna variranja kvaliteta vode izvorišta u ruralnom regionu Istočne Hercegovine. XV međunarodno naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske Poljoprivreda i hrana - Izazovi XXI vijeka, 16-19 mart, Trebinje.

Ivanc A., Dekic R., Cetkovic Danijela, Miscevic B., Könyves T., Vukosav Marija, Obradovic S., Suturovic Edita (2011): Evaluation of environmental conditions by fish hematology. X. WELLMANN INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE Traditions, Innovation, Sustainability" 5th May, 2011 HÓDMEZÓVÁSÁRHELY (HUNGARY). 130-136.

Ivanc, A., Dekić, R., Lolić Svjetlana, Janjić Nina, Erić, Ž., Trbić, G., Gnjato, R., Ćetković Danijela (2011): Drinking water quality in rural regions of different hydrographic areas. X. Wellmann international scientific conference Traditions, Innovation, Sustainability" 5th May, 2011 HÓDMEZÓVÁSÁRHELY (HUNGARY). 208-214.

Dekić R., Ivanc A., Lolić Svjetlana, Bošković Jelena, Obradović, S., Ćetković Danijela (2011): The recent state of distribution of endemic fish species in Eastern Herzegovina. V International Conference „Aquaculture and Fishery“, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, June 1-3. 2011., Confernce Proceedings, p. 195-199, ISBN 978-86-7834-119-9; COBISS.SR-ID 183737100.

Dekić R., Ivanc A., Lolić Svjetlana, Maletin S., Bakrač-Bećiraj Azra, Obradović S., Ćetković Danijela (2011): Hematological status of different age classes of Barbus balcanicus. V International Conference „Aquaculture and Fishery“, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, June 1-3. 2011., Confernce Proceedings, p. 210-215, ISBN 978-86-7834-119-9; COBISS.SR-ID 183737100.

Murić, I., Trožić-Borovac, S., Šarić, I., Bećiraj, A., Dekić, R., Ivanc, A.(2011): AN overview of basic data on the Bosnian-Herzegovinian Plecoptera species. V International Conference „Aquaculture and Fishery“, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, June 1-3. 2011., Confernce Proceedings, p. 301-306.

Dekić, R., Ivanc, A., Ćetković Danijela, Lolić Svjetlana (2012): Water quality of some watercourses from the Vrbas watershed. Second international symposium on natural resources management. Zajecar, May, 2012. 257-265.

Ivanc, A., Dekić, R., Lolić Svjetlana, Janjić Nina, Erić, Ž., Ćetković Danijela (2012): Significance of water resources in preservation of endemic fish species. Second international symposium on natural resources management. Zajecar, May, 2012. 249-256.

Ivanc A., Dekic.R., Numanovic Melisa, Könyves T, Miscevic B.,Obradovic S. (2013): Growth performances and hematological characterisation of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* WALBAUM, 1792). XII. Wellmann International Scientific Conference Hódmezővásárhely, Hungary25th April 2013. Review on Agriculture and Rural Development 2013. vol. 2. (1) ISSN 2063-480. 268-273.

Radoslav Dekić, Aleksandar Ivanc, Živojin Erić (2013): Distribution of endemic fish species in Eastern Herzegovina. 3rdInternational Symposium on Natural Resources Management 30. i

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

31.maj, hotel „Kastrum“Gamzigradska Banja, Srbija.

Svetlana Lolić, Radoslav Dekić, Nina Janjić (2013): Microbiological water quality of the Lake Pelagićevo. 3rd International Symposium on Natural Resources Management 30. i 31.maj, hotel „Kastrum“Gamzigradska Banja, Srbija.

Obradović, S., Šarčević, B., Šekler, M., Đekić, V., Dekić, R., Veljović, N., Marković, M. (2013): Model optimizacije ribočuvarske službe u cilju zaštite vodenih sistema. VI Međunarodna konferencija I sajam tehničko tehnoloških diostignuća akvakulture, ribarstva I primjenjene hidrobiologije, Water I fish, 12-14.06.2013 Beograd.

Dekić, R., Ivanc, A., Savić, N., Manojlović, M., Ćetković, D., Obradović, S. (2013): Hematološka procena mlađi kalifornijske pastrmke (*Oncorhynchus mykiss*) iz različitih mrestilišta. VI Međunarodna konferencija I sajam tehničko tehnoloških diostignuća akvakulture, ribarstva I primjenjene hidrobiologije, Water I fish, 12-14.06.2013 Beograd.

Bećiraj, A., Šarić-Kadić, I., Ičanović, I., Halimović, S., Dekić, R., Galijašević, E. (2013): Biodiverzitet riba u reci Krušnici. VI Međunarodna konferencija I sajam tehničko tehnoloških diostignuća akvakulture, ribarstva I primjenjene hidrobiologije, Water I fish, 12-14.06.2013 Beograd.

Manojlović, M., Dekić, R., Lolić, S., Ivanc, A., Radović, I. (2014): Toxicity of lead-acetate on experimental rats infected with *Escherichia coli*. Book of abstracts, Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014“, Jahorina, October 23-26.2014, pp 288.670-675. Book of proceedings, Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014“, Jahorina, October 23-26.2014, pp 670-675.

Lolić, S., Matavulj, M., Dekić, R., Ivanc, A., Manojlović, M. (2014): The impact of agricultural measurements on water quality parameters at fishpond Bardača. Book of abstracts, Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014“, Jahorina, October 23-26.2014, pp 268. Book of proceedings, Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014“, Jahorina, October 23-26.2014, pp 676-681.

Dekić, R., Ivanc, A., Lolić, S., Mandić, M., Erić, Ž., Manojlović, M., Friščić, J. (2015): Hematological characteristics of *Telestes metohiensis* (Steindachner, 1901) from different habitats. VII International conference “Water & Fish”- Conference proceedings, 214-220.

Lolić, S., Matavulj, M., Dekić, R. (2015): Distribution of phytoplankton at fish pond Prevlaka (Bardača). VII International conference “Water & Fish”- Conference proceedings, 339-344.

Šarčević, B., Obradović, S., Stefanović, R., Radulović, M., Mirčić, D., Dekić, R., Živkov-Baloš, M. (2015): Protection model of natural resources by integration of menagment functions of fishing and hunting areas. VII International conference “Water & Fish”- Conference proceedings, 506-512.

Šarčević, B., Obradović, S., Stefanović, R., Radulović, M., Mirčić, D., Dekić, R., Živkov-Baloš, M. (2015): Application of prebiotic mos in trout nutrition, VII International conference “Water & Fish”- Conference proceedings, 526-533.

Golub, D., Đekić, T., Dekić, R., Šukalo, G., Cvijić, S. (2016): Ihtiofauna vodotoka Švrakava kao indikator kvaliteta vode, Osmi međunarodni kongres „Ekologija, zdravlje, rad, sport“, Zbornik radova, str. 152-156, Banja Luka, BiH.

4. Референце категорије **M40** – Националне монографије, тематски борници,: :

### **M45**

Čedomir Crnogorac, **Radoslav Dekić**, Svetlana Lolić: Vrste i izvori zagađenja u slivu Turjanice u Monografiji Sliv Turjanice-Fizičko-geografska i ekološka istraživanja, Urednik Čedomir Crnogorac, Art Print Banja Luka i Geografsko društvo Republike Srpske.

**Radoslav Dekić:** Ihtiofauna u slivu Turjanice u Monografiji Sliv Turjanice-Fizičko-geografska i ekološka istraživanja, Urednik Čedomir Crnogorac, Art Print Banja Luka i Geografsko društvo Republike Srpske.

**Dekić, R.** i Lolić Svetlana (2013): Rezultati ispitivanja uzorka vode Crne rijeke, Zelenkovca

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

и rijeke Ponora u monografiji Riječna mreža opštine Mrkonjić Grad (Fizičkogeografska i ekološka istraživanja) autori: Crnogorac, Č., Trbić, G., Rajčević Vesna, Dekić, R., Pešević Dušica, Lolić Svjetlana, Milošević, A. i Čelebić, M. Geografsko društvo Republike Srpske, Posebna izdanja – 32.

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

### **M51**

**Dekić Radoslav**, Savić Nebojša, Manojlović Maja, Golub Dragojla, Pavličević Jerko (2016): Condition factor and organosomatic indices of rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*, Wal.) from different brood stock. *Biotechnology in animal husbandry* vol. 32, 2.229-235.

### **M53**

Ivanc, A., Haskovic, E., Jeremic, S., **Dekić, R.** (2005): Hematological Evaluation of welfare and health of fish, *Praxis veterinaria* 53 (3) 191-202.

Bećiraj, A., Ivanc, A., Piria, M., **Dekić, R.** (2008): Sastav prehrane lipljena *Thymallus thymallus* L., iz rijeke Krušnice. *Ribarstvo* 66, 2008 (3), 105-118.

Vuković, D., Tursi, A., Carlucci, R., **Dekić, R.** (2008): Ichthyofauna of the wetland ecosystem in the Bardača area (Bosnia and Herzegovina). *Ribarstvo*, 66, 2008 (3), 89-103.

Trbić G, **Dekić R** (2010): Uticaj klimatskih promjena na životnu sredinu Bardače, *Herald* br. 14, Geografsko društvo RS, Banja Luka, 59-70.

**Dekić R.**, Ivanc A., Lukač Milica, Krnić J. (2012): Morfometrijske karakteristike eritrocita *Telestes metohiensis* (Steindachner, 1901). *Veterinaria* 61 (3-4), 115-127.

**Dekić R.**, Ivanc A., Lolić Svjetlana, Manojlović Maja, Janjić Nina, Erić Ž., Ćetković Danijela (2012): Parametri eritrocitne loze *Telestes metohiensis* iz vodotoka Pribitul. *Skup* 4 (2) 2012. 153-160.

Ivanc A., Lolić Svjetlana, Erić Ž., **Dekić R.**, Janjić Nina, Trbić G., Gnjato R. (2012): Fizičko-hemijska i biološka ocjena kvaliteta vode za piće u ruralnom području Lijevča polja. *Skup* 4 (2) 2012. 129-137.

**Dekić, R.**, Ivanc, A., Mandić, M., Lolić, S., Bakrač-Bećiraj, A. (2013): Utjecaj promjena temperature vode na eritrocitni profil *Carassius gibelio*. *Croatian Journal of Fisheries*, 2013, 59-66.

**Dekić R.**, Ivanc A., Gnjato R., Trbić G., Ćetković D. and Lolić S. (2013): Effect of thermal stress of short duration on the red blood cell parameters of *Barbus balcanicus* Kotlik, Tsigenopoulos, Rab, Berrebi, 2002. *African Journal of Biotechnology*. Vol. 12(18), pp. 2484-2491.

Vujanović Tanja, Radević, M., Manojlović Maja, Ivanc, A., **Dekić, R.** (2011): Dužinsko-težinski odnosi kod skobalja (*Chondrostoma nasus*). *SKUP* 3, Prirodno-matematički fakultet Banja Luka UDK:639.2.053.2(282.5)(497.6. 57-66.

Bilbija Branka, **Dekić Radoslav**, Ivanc Aleksandar (2013): Hematološki status stanovnika opštine Prijedor po polu i starosti. *Skup*, 5 (1), 2013, 47-54.

Jasna Friščić, Maja Manojlović, **Radoslav Dekić**, Edhem Hasković, Biljana Kukavica (2014): Effect of pesticides on rat (*Rattus norvegicus*) erythrocytes antioxidant enzymes in vitro. *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Secțiunea Genetică și Biologie Moleculară*, TOM XV, 2014. 15-20.

**Dekic, R.**, A. Ivanc, D. Cetkovic, Z. Dolicanin and S. Obradovic (2014): Hematology of Bosnian pony. *Bulg. J. Agric. Sci.*, 20 (No 5): 1237-1244.

Lolić, S., Matavulj, M., **Dekić R.**, Maksimović Tanja (2014): Kvalitativni i kvantitativni sastav fitoplanktona u vodi bazena Sinjak (Ribnjak Bardača) . *Skup* 6 (1), 2014. 39-47.

Kerkez V., **Dekić R.**, Ivanc., A. (2014): Fiziologija ishrane potočne pastrmke (*Salmo trutta Linnaeus, 1758*) iz rijeka Ugar i Pliva. *SKUP* Vol 6 (1). 48-58.

Lolić Svjetlana, Matavulj Milan, **Dekić Radoslav**, Maksimović Tanja (2013): Biološka raznovrsnost i distribucija fitoplanktona u vodama bazena Necik (Bardača). *Skup*, 5 (1), 2013, 3-12.

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

**Dekić Radoslav**, Aleksandar Ivanc, Živojin Erić, Svjetlana Lolić, Maja Manojlović, Nina Janjić (2013): Morfometrijske karakteristike *Telestes metohiensis* iz različitih vodotoka Dabarškog polja. *AGROZNANJE*, Vol.1, br.4. Univerzitet u Banjoj Luci, Poljoprivredni fakultet. 567-573. UDK: 504.61:627.51 (282.243.74).

**Dekić R.**, Lolić Svjetlana, Gnjato, O., Gnjato S., Stanojević M. (2016): Black Lake of the Zelengora mountain-sustainability problems. *Herald*, Vol. 20, 97-111.

Trbić G., Bajic D., Djudjđević V., Crnogorac C., Popov T., **Dekić R.**, Petrasevic A., Rajcevic V. (2016): The Impact of Climate Change on the Modification of Bioclimatic Conditions in Bosnia and Herzegovina. *International Journal of Environmental Science*. Volume 1, 176-182.

**Dekić, R.**, Manojlović, M., Friščić, J., Lolić, S., Golub, D. (2016): Morphometric and physiological characteristics of brown trout (*Salmo trutta*) from river Ponor. *Agro-knowledge Journal*, vol. 17, no. 3, 2016, 233-242.

Veladžić, M., Džaferović A., Bećiraj A., Makić H., **Dekić R.**, Dedić S. (2017): Heavy Metals in Water and Muscle Tissue of Trout (*Salmo Trutta*) in the River Una, *Technologica Acta*, Vol. 10, No. 1, pp. 45-50.

Davorin Bajić, Dragutin Adžić i **Radoslav Dekić** (2017): GIS bazirana prostorno-vremenska analiza produkcije biomase na području Republike Srpske. *GLASNIK/HERALD*, vol. 21, 53-71.

Dragoja Golub, Svjetlana Lolić, Дејан Дмитровић, **Radoslav Dekić**, Goran Šukalo i Svjetlana Cvijić (2018): Physical, Chemical and Biological Indicators of the Jablanica River Water Quality (Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina). *Water Research and Management*, Broj 4, vol. 8., 11-18.

Rajko Gnjato, **Radoslav Dekić**, Goran Trbić, Svjetlana Lolić, Obren Gnjato и Tatjana Popov (2018): Gornje Bare and Donje Bare Lakes – Some Elements of Sustainability and Lake Water Quality. *Herald*, vol. 22, 61-77.

Paspalj, J., Pljevaljčić, T., **Dekić, R.** (2018): Morfometrijske karakteristike eritrocita krkuše (*Gobio obtusirostris*). *Skup 9* (2), str. 17-24.

Subha Dzafic, Azra Bećiraj Bakrač, Damir Suljević, **Radoslav Dekić** (2019): Effects of Hyperthermia on Erythrocyte Parameters of Carp *Cyprinus carpio* (Linnaeus, 1758) from Bardaca Swamp, Bosnia and Herzegovina. *Asian Journal of Fisheries and Aquatic Research* 2 (4): 1-7, 2018; Article no.AJFAR.47351.

Slobodan Gnjato, **Radoslav Dekić**, Svjetlana Lolić, Obren Gnjato i Marko Ivanišević (2019): Elementi održivosti i kvaliteta vode Kotlaničkog jezera. *GLASNIK/HERALD*.

Slijepčević, V., Manojlović, M., Paspalj, J., **Dekić, R.**, Lolić, S., Đeri, A., Radović, I. (2019): Leukocitarna formula Wistar pacova tretiranih aloksanom. *Skup 10* (1): str. 37-44.

Trbić, G., Đurđević, V., Vujdinovic Mandic, M., Ivanišević, M., Cupac, R., Bajić, D., Zahirović, Z., Filipović, D., **Dekić, R.**, Popov, T., Gnjato, S. (2020): The Impact of Climate Change on Grapevines in Bosnia and Herzegovina. *Euro-Mediterranean Journal for Environmental Integration*. Vol, 6(1).

**Dekić, R.**, Stanojević, M., Lolić, S., Narančić, B., Gnjato, S. and Gnjato, O. (2020): Orlovačko lake – water quality and sustainability issues *Гласник/Herald*., vol. 24, broj 1, str. 91-106.

Lolić, S., **Dekić, R.**, Manojlović, M., Radusin-Sopić, B. (2020): Frequency of bacteria *Salmonella enterica* and *Listeria monocytogenes* in vegetable in the Republic of Srpska (BiH), *Knowledge International Journal*, Vol. 42, No. 3, pp. 495 – 499.

Avdić S., Bakrač A., Dekić R., Milunović I. "Comparative analysis of morphometric parameters and conditions factors of grayling 3+ (*Thymallus thymallus*) from the Krušnica River and the Martin Brod fish farm ". *International Journal of Fisheries and Aquatic Research*, Volume 6, Issue 2, 2021, Pages 91-95.

Savić, N., **Dekić, R.** (2021): Effects of copper microparticles on the growth and survival of juvenile rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* WAL.). *Journal of Agricultural Sciences*. 66 (4), 359-369.

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

Bakrač, A., Avdić, S., **Dekić, R.**, Ičanović, I. (2021). Organosomatic indices chub (*Squalius cephalus* L.) and leukocyte formula from Suturlja river, *Agro-knowledge Journal*. 21(4), pp. 151-160.

Bakrač, A., **Dekić, R.** Avdić, S., Ičanović, M. (2021). The presence of heavy metals in water and the muscle tissue of grayling (*Thymallus thymallus*) of river Una, *Agro-knowledge Journal*. 21(3), pp. 107-115.

Halilović, H., S., **Dekić, R.** (2022): Dužinsko-maseni odnosi i kondiciono stanje babuške (*Carassius gibelio*) iz tri hidroakumulacije u Bosni i Hercegovini. *Hrvatske vode*. 30, 119, 17-25.

Trožić-Borovac, S., Roljić, R., **Dekić, R.**, Manojlović, M., Nikolić, V., Lolić, S., Midžić-Kurtagić, S., Šljuka, S. (2022): Ecological conditions and phenotypic characteristics of *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) in the Subotica and Toplik Rivers. *Agro-knowledge Journal*, vol. 23, no. 4, 2022, 237-247.

Avdić, S., Bakrač, A., Adrović, A. Hajdarević, E., **Dekić, R.**, Delić, M (2023): Seasonal variations of morphometric and hematological parameters in dalmatian barbelgudgeon *Aulopyge huegelii* Heckel 1843 from Šatorsko lake, *Croatian Journal of Fisheries*, No. 81, pp. 159-166.

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

### **M63**

Ivanc, A., Hasković, E., **Dekić, R.**, Sarić, M. (2008): Mehanizmi fizioloških adaptacija, I Simpozijum biologa Republike Srpske, Zbornik radova, 59-79.

Đurđević Svjetlana, **Dekić, R.**, Vuković Dragojla., Ivanc, A. (2005): Kvalitet vode morfološke, merističke i hematološke karakteristike klena (*Leuciscus cephalus*), I Simpozijum biologa Republike Srpske, Zbornik radova, 231-244.

Vuković, D., Lolić, S., **Dekić, R.**, Siđak S. (2009): Sastav ihtiofaune močvarnog područja Bardača (BiH) kao indikator kvaliteta vode. 38 konferencija o korišćenju i zaštiti voda, VODA 2009, Zlatibor, 8-11 jun 2009, 111-116.

Lolić, S., Vuković, D., Dekić, R., Maksimović, T., Matavulj, M. (2009): Kvalitet vode vojnog jezera na Manjači na osnovu mikrobioloških parametara. 38 konferencija o korišćenju i zaštiti voda, VODA 2009, Zlatibor, 8-11 jun 2009, 117-121

Svetlana Lolić, Tanja Makimović, Radoslav Dekić, Dragojla Vuković, Milan Matavulj (2009): Utvrđivanje kvaliteta vode za rekreaciju i saprobiološka analiza vode jezera na Manjači. Zaštita na radu i zaštita životne sredine. Banja Luka 24-26 jun 2009. Zbornik radova str. 315-321.

Boro, P. Pavlović, Nevenka Pavlović, Stojko Vidović, Dragojla Vuković, **Radoslav Dekić**, Slaven Filipović, Smiljana Paraš, Radojka Pajčin, Goran Šukalo, Dejan Dmitrović (2009): Endemične vrste i podvrste životinja značajne za čuvanje biotičkog diverziteta Republike Srpske. Zaštita na radu i zaštita životne sredine. Banja Luka 24-26 jun 2009. Zbornik radova str. 501-517.

Svetlana Lolić, Dragojla Golub, Radoslav Dekić, Milan Matavulj, Aleksandar Ivanc (2010): Fizičko-hemijska i mikrobiološka analiza rijeke Mušnice i Suškog potoka kao parametri kvaliteta vode, 39 konferencija o korišćenju i zaštiti voda, VODA 2010, 97-102.

Dragojla Golub, Svetlana Lolić, Radoslav Dekić, Aleksandar Ivanc (2010): Fizičko-hemijski aspekti u ocjeni kvaliteta vode nekih pritoka rijeke Vrbas na području Banjaluke. 39 konferencija o korišćenju i zaštiti voda, VODA 2010

Dekić, R., Ivanc, A., Mirošljević, D. Bakrač-Bećiraj, A. (2012): Eritrogram kalifornijske pastrmke (*Oncorhynchus mykiss*) iz ribnjačkih i eksperimentalnih uslova. II simpozijum biologa Republike Srpske, 2012. Banja Luka. SKUP 4 (1), 57-63. 2012. Banja Luka.

Živojin Erić, Radoslav Dekić, Aleksandar Ivanc, Svetlana Lolić, Nina Janjić, Rajko Gnjato, Goran Trbić (2011): Kvalitet vode izvora u ruralnom regionu Istočne Hercegovine. I simpozijum ekologa Republike Srpske, 4-6. 11. 2010. Banja Luka. SKUP 4. UDK 556.5 (282.03)(497.6), 277-286

Aleksandar Ivanc, Svetlana Lolić, Živojin Erić, Radoslav Dekić, Nina Janjić, Goran Trbić,

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

Rajko Gnjato (2010): Fizičko-hemijska i biološka ocjena kvaliteta vode za piće u ruralnom području Lijevča polja. II simpozijum biologa Republike Srpske, 4-6. 11. 2010. Banja Luka.

Svetlana Lolić, Mirela Boroja, Radoslav Dekić, Zoran Kovačević, Maja Manojlović, Biljana Kukavica (2011): Analiza kvaliteta vode izvora na području planine Manjača. II simpozijum biologa Republike Srpske, 4-6. 11. 2011. Banja Luka. SKUP 4 UDK 556.5 (282.03)(497.6), 287-294.

Živković, Đorđe, Dragojla Golub, Dekić, Radoslav (2010): Diverzitet ihtiofaune vještačke akumulacije Sređani (Laminci). II simpozijum biologa Republike Srpske, 4-6. 11. 2010. Banja Luka.

Aleksandar Ivanc, Radoslav Dekić (2010): Ekofiziološka istraživanja autohtonih vrsta riba Republike Srpske, plenarno predavanje. II simpozijum biologa Republike Srpske, 4-6. 11. 2010. Banja Luka. SKUP 4 (1), 26-35. 2012. Banja Luka.

Ivanc, A., R. Dekić, Svetlana Lolić, Ž. Erić, Nina Janjić, R. Gnjato, G. Trbić, Danijela Ćetković (2011): Kvalitet vode izvorišta u ruralnom regionu Istočne Hercegovine. First Symposium of Natural Resources Management with International Participation, Bor, 18 – 19 May, 2011, Fakultet za menadžment Zaječar, Megatrend univerzitet Beograd, Proceedings, 303 – 313. ISBN 978-86-7747-431-7; Cobiss.SR-ID 183673356.

Dekić, R., A. Ivanc, Svetlana Lolić, Ž. Erić, Nina Janjić, G. Trbić, R. Gnjato, Danijela Ćetković (2011): Kvalitet vode za piće u ruralnom području Lijevča Polja. First Symposium of Natural Resources Management with International Participation, Bor, 18 – 19 May, 2011, Fakultet za menadžment Zaječar, Megatrend univerzitet Beograd, Proceedings, 313 – 321. ISBN 978-86-7747-431-7; Cobiss.SR-ID 183673356.

Antunović B, Janković A, Dekić R. (2011): Ocjena uticaja buke u objektima Univerziteta u Banjoj Luci, Naučno-stručni skup „Arhitektura i Urbanizam, Građevinarstvo, Geodezija –Juče, Danas, Sutra“, Banja Luka, 2011., str. 539-548.

D. Golub, R. Dekić, G. Šukalo, S. Siđak, Đ. Živković (2013): Sastav ihtiofaune vještačke akumulacije Sredjani /Lijevče polje/ kao indikator kvaliteta vode. 42. konferencija o korišćenju i zaštiti VODA. Voda 2013. Perućac, 4-6 jun 2013.

Friščić Jasna, Ališić Renata, Dekić, R., Kukavica Biljana (2013): Uticaj terbutilazina na elemente antioksidativne zaštite eritrocita čovjeka (In vitro). Zaštita životne sredine između nauke i prakse-stanje i perspektive Banja Luka, 13. decembar 2013.

Lolić Svetlana, Dekić Radoslav, Manojlović Maja, Ivanc Aleksandar, Erić Živojin, Mandić Maja (2014): Kvalitet vode odabranih vodotoka na području Dabarskog polja. Zbornik sažetaka 43. naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem „5. juni – Svjetski dan zaštite okoliša“, 4. i 5. juni. Bihać.

D. Golub, R. Dekić, S. Lolić, D. Dmitrović, S. Filipović, B. Lubarda, B. Kukavica, S. Siđak, M. Boroja (2014): Fizičko-hemijski i biološki parametri u ocjeni kvaliteta vode posebnog rezervata prirode Gromiželj kod Bijeljine. 43. konferencija o korišćenju i zaštiti VODA. Voda 2014. Tara, 3-5 jun 2014.

Trbić, G., Oprašić, S., Dekić, R., Popov Tatjana (2014): Klimatske promjene u Bosni i Hercegovini, rizici i mogućnosti prilagođavanja. Geografsko obrazovanje, nauka i praksa. Razvoj, stanje i perspektive. Zbornik radova, str. 109-115. Geografski fakultet Beograd.

Lolić, S., Dekić, R., Ivanc, A., Manojlović, M., Erić, Ž., Janjić, N., Golub, D. (2015): Karakteristike staništa trebinjske gaovice *Delminichthys ghetaldii* (Steindachner, 1882). 44 konferencija o aktualnim problemima korišćenja i zaštite voda. Voda 2015. Zbornik radova, 225-230.

Dragoja Golub, Radoslav Dekić, Svetlana Cvijić, Nemanja Bukva (2015): Tretman otpadnih materija iz fabrike „Livar Jelšingrad“ Livnica čelika A.D. Banja Luka. Treći naučno stručni skup sa međunarodnim učešćem. 5. juni – Svjetski dan zaštite okoliša“, 4. i 5. juni. Bihać.

Golub, D., Cvijić, S., Grujićić, T., Lolić, S., Dekić, R. (2016): Otpadne vode Banjalučke pivare –karakteristike i uticaj na rijeku Vrbas, 45. konferencija o aktualnim temama korišćenja i zaštite voda, VODA 2016, Zbornik radova, str. 481-486, Zlatibor, Srbija.

Mandić Maja, Dekić R., Ivanc A., Lolić Svetlana, Manojlović Maja, Friščić Jasna, Erić Ž. (2015): Leukocitarna formula *Telestes metohiensis* (Steindachner, 1901) iz različitih staništa. Zbornik

## II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић

radova III Simpozijuma biologa i ekologa Republike Srpske (SBERS 2015) II, Banja Luka, 12–14. novembar 2015. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, SKUP 7(2) 2016. 129-137.

Dekić Radoslav, Bilbija Branka, Lukač Milica, Mandić Maja, Friščić Jasna, Ivanc Aleksander, Bećiraj Azra (2016): Morfometrijske karakteristike oštrulja (*Aulopyge huegelii*) i pijurice (*Phoxinellus alepidotus*) iz Šatorskog jezera.

Golub Dragojla, Marić Željana, Šukalo Goran, Cvijić Svjetlana, Dekić Radoslav (2016): Morfološke karakteristike *Cobitis elongatoides* i *Sabanejewia balcanica* (Cobitidae) iz rijeke Suturlije.

Šuškalo Nevena, Dekić Radoslav, Lolić Svjetlana, Ivanc Aleksander (2016): Eritrocitni status Wistar pacova inficiranih ešerihijom (*Escherichia coli*) u zavisnosti od postaplikacionog perioda

Lolić Svjetlana, Dekić R., Manojlović Maja, Friščić Jasna, Ivanc A., Erić Ž. (2016): Kvalitet vode potoka Brova na osnovu fizičko-hemijskih i mikrobioloških parametara. Bihać.

Paspalj, J., Kvrgić, M., Babić, B., Mandić, D., Miletić, O., Friščić, J., Dekić, R. (2016): Eritrocitni profil studenata iz urbanih i ruralnih područja. Zbornik radova devete Naučno-stručne konferencije sa međunarodnim učešćem - Studenti u susret nauci, str. 178-184.

Lolić, S., Golub, D., Dekić, R., Manojlović, M., Paspalj, J. (2019): Kvalitet vode nekih pritoka rijeke Drine u Republici Srpskoj (BiH): Mikrobiološka i ihtiološka istraživanja. VODA 2019, 48. konferencija o aktuelnim temama korištenja i zaštite vode, Zlatibor, 4-6. jun 2019. UDK: 502.51(282):502.175(497.6).

Dragoja Golub, Svjetlana Lolić, Dejan Dmitrović, Goran Šukalo i Radoslav Dekić (2018): Biološki elementi kvaliteta vode vještačke hidroakumulacije Drenova (Republika Srpska, BiH). Drugi kongres biologa Srbije.

Miletić, O., Paspalj, J., Dekić, R. (2020): Efekti konzumacije različitih pića na eritrocitnu lozu Wistar pacova. Zbornik radova sa 13. Naučno-stručne konferencije „Studenti u susret nauci – STES 2020“, Univerzitet u Banjoj Luci, UDK 615.22.03:□663.86:615.38.0

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

**Радослав Декић:** "Cirkunalna istraživanja hematološkog statusa *Barbus peloponnesius* i funkciji staništa", докторска дисертација, Природно-математички факултет Универзитет у Бањој Луци, 2010..

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



Radoslav Dekić

Full professor at University of Banja Luka  
Banja Luka, Bosnia and Herzegovina

Research Interest Score ————— 478.4

Citations ————— 260

h-index ————— 9

[Citations over time](#)

Сумарна вредност индикатора научне компетентности

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић**

Категорија	Број	Вредност	Укупно
M14	2	x	4 = 8
M21a	1	x	10 = 10
M22	2	x	5 = 10
M23	10	x	3 = 30
M24	1	x	2 = 2
M33	30	x	1 = 30
M45	3	x	1,5 = 4,5
M51	1	x	2 = 2
M53	38	x	1 = 38
M63	34	x	1 = 34
M70	1	x	6 = 6
<b>Укупно</b>			<b>174,5</b>

Број SCI радова:

13

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

Координатор пројекта:

- Мониторинг животне средине и биодиверзитет, Министарство науке и технологије Републике Српске, 2012, 2013, 2014.
- Екофизиолошка истраживања ендемичних врста риба Источне Херцеговине, Министарство науке и технологије Републике Српске, 2015.
- Испитивање квалиета воде водотока у Републици Српској у 2016. години.
- Компаративна истраживања хематологије аутохтоних врста риба и квалитета воде (Министарство науке и технологије Републике Српске, 2016)
- Испитивање квалиета воде водотока у Републици Српској у 2017. години (Фонд за заштиту животне средине и енергетску ефикасност Републике Српске)
- Испитивање квалиета воде водотока у Републици Српској у 2018. години (Фонд за заштиту животне средине и енергетску ефикасност Републике Српске)
- Испитивање квалиета воде водотока у Републици Српској у 2019. години (Фонд за заштиту животне средине и енергетску ефикасност Републике Српске)
- Испитивање квалиета воде водотока у Републици Српској у 2020. години (Фонд за заштиту животне средине и енергетску ефикасност Републике Српске)
- Ендемичне врсте риба Републике Српске – дистрибуција, карактеристике станишта и физиолошка истраживања.
- Преношење хуманих патогених микроорганизама преко повртларских култура - њихова вијабилност и инфективност. Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University in Banja Luka (supported by Ministry of Scientific and Technological Development, Higher Education and Information Society of Republic of Srpska, 2019).

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

- Члан Комисије за израду стручне студије "Заштита младице у риболовним водама Републике Српске", Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, 2010.
- Члан Комисије за лиценцирање студијског програма Екологија, на I циклусу студија,

**II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ЗА НАСТАВНИКА: др Радослав Декић**

модел 4+1 на Независном универзитету, Бања Лука, 2012.

- Члан радне групе за израду Плана управљања заштићеним подручјем за управљање ресурсима "Универзитетски град" за период 2016-2025; 2016.
- Члан радне групе за израду Извјештаја о самоевалуацији СП Екологија и заштита животне средине, 2018.
- Руководилац радне групе Акватични ресурси (Институт за генетичке ресурсе Универзитета у Бањој Луци), 2018.
- Члан радне групе за ревизију наставних планова и програма на I циклусу СП Биологија и израду елабората за поновно лиценцирање, 2019.
- Члан Комисије за полагање стручног испита за оспособљавање лица за обављање послова аквакултуре, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, 2020.
- Члан Комисије за полагање стручног испита за оспособљавање лица за обављање послова заштите животне средине, Министарство за просторно планирање, грађевинарство и екологију, 2020.
- Предсједник одбора за обезбеђење и унапређење квалитета на Природно-математичком факултету Универзитета у Бањој Луци (19/3.473/23).
- Члан Радне групе за израду Статута Природно-математичког факултета (19/3.1877/22)
- Члан комисије за признавање периода размјене проведне у иностранству (19/3.508/23)

**8. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:****9. ОСТАЛО (остале релевантне референце кандидата)****III АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА**

На основу чл. 75. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС”, бр. 88/2017, 27/2018 – др. закон и 73/2018) и чл. 72. и 89. Статута Универзитета Метрополитан Факултета за примењену екологију „Футура“, декан Факултета дана 07. маја 2024. године расписао је конкурс за стицање звања и заснивање радног односа, за радно место за наставника за ужу научну области: климатске промене.

Документација показује да кандидат др Радослав Декић има објављене научне и стручне радове који одражавају научну компетентност и поседује способност за квалитетан наставни и педагошки рад. Осим тога, кандидат је учествовао у реализацији више научних и стручних пројекта из уже научне области у коју се бира.

#### **IV МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕЊУ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА**

На основу приказаних резултата научно-истраживачког, експертског и педагошког рада кандидата др Радослава Декића, Комисија је утврдила да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета „Метрополитан“ и Статутом Факултета за примењену екологију „Футура“ да буде изабрана за наставника за ужу научну област биологија животне средине, што Комисија потврђује и следећом табелом:

УСЛОВ према Правилнику	Испуњено
Испуњени услови за <b>избор</b> у редовног професора	<b>ДА</b>
Искуство у педагошком раду са студентима.	<b>ДА</b>
Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода.	<b>НА</b>
Објављена четири рада из категорије M21, M22 или M23 од избора у претходно звање, из научне области за коју се бира.	<b>ДА</b>
Цитираност од 10 хетеро цитата.	<b>ДА</b>
Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу, или два саопштења на међународном или домаћем научном скупу.	<b>ДА</b>
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..	<b>ДА</b>
Резултати у развоју наставно-научног подмлатка на факултету.	<b>ДА</b>
Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	<b>ДА</b>
Стручно-професионални допринос	<b>ДА</b>
Допринос академској и широј заједници	<b>ДА</b>
Сарадња са другим високошколским установама, односно научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству	<b>ДА</b>

**В ПРЕДОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА**

Комисија је донела једногласну одлуку да упути **П Р Е Д Л О Г** Наставно-научном већу Факултета за примењену екологију „Футура“ и Сенату Универзитета „Метрополитан“ да др Радослава Декића **ИЗАБЕРЕ** у звање **редовног професора** за ужу научну област биологија животне средине.

У Београду, 17.06.2024

Чланови Комисије:

др Владица Ристић, редовни професор, Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију Футура, председник

др Витомир Ђупић, редовни професор, Универзитет Метрополитан Факултет за примењену екологију Футура, члан

др Жаклина Марјановић, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за мултидисциплинарна истраживања, члан