



Renata Bešta-Gajević

Datum rođenja: 24/08/1981 | **E-adresa:** renatabestagajevic@gmail.com |

Internetska stranica:
<https://scholar.google.com/citations?user=TwE9oWEAAAAJ&hl=en>

● **RADNO ISKUSTVO**

2021 – TRENUTAČNO Sarajevo, Bosna i Hercegovina
VANREDNA PROFESORICA UNIVERZITET U SARAJEVU

24/01/2017 – TRENUTAČNO Sarajevo, Bosna i Hercegovina
DOCENT NA ODSJEKU ZA BIOLOGIJU UNIVERZITET U SARAJEVU

Oblast: Mikrobiologija i Molekularna biologija
31/12/2011 – 24/01/2017 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
VIŠI ASISTENT PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

2006 – 24/01/2012 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
ASISTENT PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

2005 – 2007 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
STRUČNI SARADNIK FEDERALNI ZAVOD ZA POLJOPRIVREDU

● **OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE**

2015 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
DOKTOR BIOLOŠKIH NAUKA Prirodno-matematički fakultet

Adresa Zmaja od Bosne 33, Sarajevo, Bosna i Hercegovina | **Internetske stranice** www.pmf.unsa.ba

2010 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
MAGISTAR BIOLOŠKIH NAUKA Prirodno-matematički fakultet

Adresa Zmaja od Bosne 33, Sarajevo, Bosna i Hercegovina | **Internetske stranice** www.pmf.unsa.ba

2005 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
DIPLOMIRANI BIOLOG Prirodno-matematički fakultet

Adresa Zmaja od Bosne 33, Sarajevo, Bosna i Hercegovina | **Internetske stranice** www.pmf.unsa.ba

2005 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
DOPUNSKO OBRAZOVANJE IZ PEDAGOŠKE GRUPE PREDMETA Filozofski fakultet

Adresa Franje Račkog 1, Sarajevo, Bosna i Hercegovina |

Internetske stranice <https://www.ff.unsa.ba/index.php/bs/>

2005
HACCP EDUKACIJA - HACCP MENADŽER

● **JEZIČNE VJEŠTINE**

Materinski jezik/jezici: **BOSANSKI**

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
ENGLESKI	C1	C1	B1	B2	C2

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

● DIGITALNE VJEŠTINE

Internet | MS Office (Word Excel PowerPoint) | Rad na raunalu | Windows | Word | Microsoft PowerPoint | Timski rad | Informacije i komunikacija (pretraivanje interneta) | Komunikacijski programi (Skype Zoom TeamViewer)

● DODATNE INFORMACIJE

PUBLIKACIJE

[Exploring New Sources of Bioactive Phenolic Compounds from Western Balkan Mountains](#) – 2022

[Thinking for the future: Phytoextraction of cadmium using primed plants for sustainable soil clean-up](#)

– 2022

[Phenolics of Aerial Parts of *Gentiana lutea* L. and Their Biological Activity](#) – 2021

[Kaczorová, D., Karalija, E., Dahija, S., Bešta-Gajević, R., Parić, A., Čavar Zeljković, S. \(2021\). Influence of Extraction Solvent on the Phenolic Profile and Bioactivity of Two *Achillea* Species. *Molecules* 2021, 26, 1601. \(WOS Q2\)](#)

– 2021

[Mesic, A., Mahmutović-Dizdarević, I., Tahirović, E., Durmišević, I., Eminovic, I., Jerković-Mujkić, A., Bešta-Gajević, R. \(2021\). Evaluation of toxicological and antimicrobial activity of lavender and immortelle essential oils, *Drug and Chemical Toxicology*, 44:2, 190-197. \(WOS Q2\)](#)

– 2021

[Transmission of cucumber mosaic virus by greater celandine \(*Chelidonium majus* L.\) seeds. Renata Bešta-Gajević, Anesa Jerković-Mujkić, Amina Ahmetović, Belma Žujo, Selma Pilić](#)

– 2021

[Analiza strukture zajednica bakterija i makroinvertebrata u odnosu na fizičko-hemijske parametre vode u tri rijeke na području Bosne i Hercegovine Mahir Gajević, Samir Đug, Aldijana Mušović, Azemina Hasić, Maja Matović, Elma Crnovršanin, Renata Bešta-Gajević](#)

– 2021

[IMPACT OF BIOLOGY EDUCATION ON INFECTIOUS DISEASES KNOWLEDGE AMONG STUDENTS IN THE MUNICIPALITY OF ILIJAŠ](#)

– 2021

[Karalija E., Parić A., Dahija S., Bešta-Gajević R., Čavar Z.S. \(2020\). Phenolic compounds and bioactive properties of *Verbascum glabratum* subsp. *bosnense* \(K. Malý\) Murb., an endemic plant species. *Natural product research*. \(WOS Q2\)](#)

– 2020

[Mahmutović-Dizdarević, I., Dizdar, M., Čulum, D., Vidic, D., Dahija, S., Jerković-Mujkić, A., Bešta-Gajević R. \(2020\). Phenolic Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activity of *Cotoneaster Medik.* Species from Bosnia and Herzegovina. *Glasnik hemičara i tehnologa Bosne i Hercegovine. Science Citation Index Expanded*.](#)

– 2020

Pilić, S., Jerković-Mujkić, A., Dahija, S., Bešta-Gajević, R. (2019). Cytopathological changes induced by Alfalfa mosaic virus infection in ornamental petunia. Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo. Vol. LXIV (69/1): 79-89. CAB

– 2019

[Dahija S., Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Đug S., Muratović E. \(2019\). Utilization of *Mentha aquatica* L. for removal of fecal pathogens and heavy metals from water of Bosna river, Bosnia and Herzegovina. International journal of phytoremediation 21 \(8\), 807-815. \(WOS Q2\)](#)

– 2019

[Bešta-Gajević R., Karalija E., Jerković-Mujkić A., Karadža Dž., Smajlović-Skenderagić L., Dahija S. \(2018\). Antimicrobial and antioxidant activity of extracts from wild growing *Origanum vulgare* L. Genetics applications 2\(2\) 62-66. CAB.](#)

– 2018

Hadžić V., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R., Hodžić S., Husejnagić D., Mešikić E., Hercegovac A. (2018). Antimikorbno djelovanje različitih antibakterijskih i običnih tekućih sapuna. Educa 11. 3-8. CAB

– 2018

Renata Bešta-Gajević, Neira Uzunović, Senka Čaušević, Anesa Jerković-Mujkić (2017): Antibacterial activity of *Lavandula officinalis* L. and *Thymus serpyllum* L. essential oils Antibakterijsko djelovanje eteričnih ulja *Lavandula officinalis* L. i *Thymus serpyllum* L. Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Broj 67/2, pp. 247-254. CABI - CAB – EBSCO.

– 2017

Anesa Jerković-Mujkić, Senka Čaušević, Azra Čerimović, Renata Bešta-Gajević (2017): First report of cucumber mosaic virus in garlic mustard in Bosnia and Herzegovina Prvi nalaz virusa mozaika krastavca na češnjači u Bosni i Hercegovini. Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Broj 67/2, 240-247. CABI - CAB – EBSCO

– 2017

Irma Mahmutović, Sabina Dahija, Renata Bešta-Gajević, Erna Karalija (2017): Biološka aktivnost ekstrakata vrste *Juniperus communis* L. Biological activity of *Juniperus communis* L. extracts. Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Broj 67/2, 536-544. CABI - CAB – EBSCO.

– 2017

Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2014). Coinfection of *Chenopodium album* L. with Cucumber mosaic virus and Cherry leaf roll virus. 24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry-Sarajevo. pp.419-423. Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. CABI - CAB - EBSCO

– 2014

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2014). Morphological and histological changes in two different CMV - infected pepper cultivars. 24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry-Sarajevo. pp. 401-405. Radovi Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. CABI - CAB - EBSCO.

– 2014

[Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Pilić S., Stanković I., Vučurović A., Bulajić A., Krstić B. \(2013\). *Lamium maculatum* is a Natural Host for Cucumber mosaic virus. Plant Disease, The American Phytopathological Society, Vol.97, Number 1. \(WOS Q1\)](#)

– 2013

Jerković-Mujkić A., Mahmutović I., Bešta-Gajević R. (2013). Antiphytoviral effects of three different essential oils on Tobacco mosaic virus. Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol.43, No. 2, 41-45. CAB, Forestry Abstracts, Index Copernicus, EBSCO, Environment Complete, Environmental Index, Forest science Database

– 2013

Jerković-Mujkić A., Bešta R., Memišević S. (2013). Bacterial contamination of public telephones in the downtown area of Sarajevo. African Journal of Microbiology Research, Vol. 7(17) pp.1664-1667. CAB.

– 2013

Jerković-Mujkić A., Bešta R., Deliđ O. (2012): Biljni virusi kao faktor propadanja šuma. Radovi ANUBIH, Knjiga 19, Sarajevo 2012, 99-107. EBSCO

– 2012

Jerković-Mujkić A., Bešta R., Mahmutović I. (2011). Occurance of tobacco necrosis virus in *Conisa canadensis* L. *Herbologia* Vol. 12, No.2, 20. CAB.

– 2011

Jerković-Mujkić A., Pilić S., Bešta-Gajević R. (2013). Reakcija dva različita kultivara krastavca na kukumovirusnu infekciju. Radovi poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Broj 63/1. CABI - CAB - EBSCO

– 2013

Jerković-Mujkić A., Deliđ O., Bešta R. (2012). Biodiverzitet biljnih virusa urbanog zelenila Sarajeva. Radovi ANUBIH, Knjiga 22, Sarajevo 2012. EBSCO.

– 2012

Bešta R., Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2010). Weeds and wild plants as natural host of tobacco rattle virus in the Sarajevo valley. *Herbologia* Vol. 11, No 1., 59-65. CAB.

– 2010

Jerković-Mujkić A., Deliđ O., Bešta R. (2010). Prvi nalaz virusa nekroze duhana na vrsti *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle. Zbornik radova – XXI naučno stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 2010. CABI - CAB - EBSCO.

– 2010

Jerković –Mujkić A., Bešta R., Smajević A. (2010). Prenošenje virusa šuštavosti duhana sjemenom *Saponaria officinalis* L. Zbornik radova –XXI naučno stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 2010. CABI - CAB - EBSCO.

– 2010

Jerković-Mujkić A., Deliđ O., Bešta R., Korjenić E. (2010). Nalaz miješane virusne infekcije na crnoj zovi (*Sambucus nigra* L.). Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. 40, No 1., 73-80. CAB, Forestry Abstracts, Index Copernicus, EBSCO, Environment Complete, Environmental Index, Fores science Database.

– 2010

Jerković-Mujkić A., Deliđ O., Bešta R., Radosavljević G. (2010). Antibakterijsko djelovanje eteričnih ulja *Pinus sylvestris* L. i *Cupressus sempervirens* L. Radovi poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu No. 60/1, 65-71. CABI - CAB - EBSCO

– 2010

[Ćavar S., Maksimović M., Šolić M. E., Jerković-Mujkić A., Bešta R. \(2008\). Chemical composition and antioxidant and antimicrobial activity of two *Satureya* essential oils. *Food Chem.* 2008;111\(3\):648–653. Current Contents. \(q1\)](#)

– 2008

Jerković-Mujkić A., Hamzić A., Bešta R. (2009). Stabilnost virusa mozaika lucerke u suhom biljnom materijalu. Radovi poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu No. 59/2. CABI - CAB - EBSCO.

– 2009

Jerković-Mujkić A., Bešta R. (2008). *Conisa canadensis* L. as long term reservoir of tombusvirus infection. *Herbologia* Vol. 9, No. 1., 49-53. CAB.

– 2008

KONFERENCIJE I SEMINARI

Učešće na konferencijama i seminarima nakon posljednjeg izbora

29/09/2022 – 30/09/2022 – Banja Luka, BiH

Polyphenolics content and antimicrobial activities of *Picea abies* (L.) Karst. extracts. Sabina Dahija, Erna Karalija, Nađa Buturović, Renata Bešta-Gajević

29/09/2022 – 30/09/2022 – Banja Luka, BiH

Antimicrobial activity, total phenolic and avonoid content of methanol extracts from *Pinus heldreichii* Christ. Renata Bešta-Gajević, Sabina Dahija, Milica Vasić, Erna Karalija

30/06/2022 – 02/07/2022

Effects of Water Pollution on Histological Changes in Gills of *Barbus meridionalis* Heckel, 1847. Pilić, S., Gajević, M., Bešta-Gajević, R., Žujo, B., Mušović, A., Škrijelj, R

30/06/2022 – 02/07/2022 – Sarajevo, BiH

Impact of Water Microbiological and Physicochemical Parameters on Liver Histopathology of *Barbus Meridionalis* Heckel, 1847 from Miljacka River. Bešta-Gajević, R., Gajević, M., Pilić, S., Žujo, B., Škrijelj, R., Đug, S.

Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Dahija S., Hadživdić S., Šljivo A., Karadža Dž., Bahtijarević A. (2018). Antimicrobial activity of *Origanum vulgare* L. essential oil. Balkanski botanički kongres. Novi Sad. Srbija

Bešta-Gajević R., Dahija S., Jerković-Mujkić A., Bahtijarević A., Mahmutović-Dizdarević I., Hadživdić S. (2018). Antimicrobial properties of *Origanum vulgare* L. Flower and leaf extracts. Balkanski botanički kongres. Novi Sad. Srbija.

Bešta-Gajević, R., Jerković-Mujkić, A., Raščić, B., Ahmetović, A., Pilić, S. (2018). Prenošenje virusa mozaika krastavca sjemenom *Chelidonium majus* L. XV Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Društvo za zaštitu bilja u BiH, 06-08. 11. Sar

Ilhana M., Jerković-Mujkić A., Alić T., Bešta-Gajević R. (2018). Antimikrobni potencijal domaćih octova od divljih jabuka različite starosti. XV Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Društvo za zaštitu bilja u BiH, 06-08. 11. Sarajevo, pp

Pilić, S., Jerković-Mujkić, A., Avdić, E., Raščić, B., Bešta-Gajević, R. (2018). Unutrašnji simptomi infekcije izazvani virusom mozaika lucerke (*Alfalfa mosaic virus*) na ukrasnim petunijama. XV Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Društvo

Raščić, B., Jerković-Mujkić, A., Bešta-Gajević, R., Pilić, S. (2018). Uticaj soljenja prometnica na brojnost aktinomiceta i streptomiceta u okolnom tlu. XV Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Društvo za zaštitu bilja u BiH, 06-08. 11. S

Renata Bešta-Gajević, Neira Uzunović, Senka Čaušević, Anesa Jerković-Mujkić (2017): Antibacterial activity of *Lavandula officinalis* L. and *Thymus serpyllum* L. essential oils Antibakterijsko djelovanje eteričnih ulja *Lavandula officinalis* L. i *Thym*

Anesa Jerković-Mujkić, Senka Čaušević, Azra Ćerimović, Renata Bešta-Gajević (2017): First report of cucumber mosaic virus in garlic mustard in Bosnia and Herzegovina Prvi nalaz virusa mozaika krastavca na češnjači u Bosni i Hercegovini. International

Renata Bešta-Gajević, Anesa Jerković-Mujkić, Selma Pilić (2017): Prvi nalaz virusa mozaika lucerke na vrsti *Malva sylvestris* L. u Bosni i Hercegovini. 14. Simpozijum o zaštiti bilja u BiH sa međunarodnim učešćem. Mostar, 2017.

Irma Mahmutović, Sabina Dahija, Renata Bešta-Gajević, Erna Karalija (2017): Biološka aktivnost ekstrakata vrste *Juniperus communis* L. Biological activity of *Juniperus communis* L. extracts. International Scientific-expert Conference of Agriculture an

2016

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2017). Citopatološke promjene u inficiranim biljkama uzrokovane virusom mozaika krastavca izoliranim iz *Buddleia davidii* franch. (2017). 14 simpozij o zaštiti bilja. Mostar, 07.-09.2017. Mostar

Učešće na konferencijama i seminarima do posljednjeg izbora

Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2015). Etiology of two virus diseases of lilac (*Syringa vulgaris* L.) occurring in Bosnia and Herzegovina. XII Simpozij o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Mostar, Društvo za zaštitu bilja u BiH.

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2015). Leaf anatomy changes in two pepper cultivars caused by CMV. XII Simpozij o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Mostar, Društvo za zaštitu bilja u BiH Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2014). Nalaz mi

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2014). Comparative analysis of morphological and histological changes in two CMV infected *Capsicum annuum* L. cultivars. XI Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Teslić. pp. 81. Društvo za za

Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2013). Coinfection of *Chenopodium album* L. with Cucurbit mosaic virus and Cherry leaf roll virus. 24 International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Septembar 201

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2013). Morphological and histological changes in two different cmv-infected pepper cultivars. 24 International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Septembar 2013.

Bešta-Gajević R., Jerković-Mujkić A., Pilić S. (2012). Detection of natural triple virus infection in *Chelidonium majus* L. 19. tagung der Austrian Society of plant Biology. Lienz, 7-10. Juni 2012.

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta-Gajević R. (2012): Comparative analysis of morphological and physiological changes in two CMV infected *Phaseolus vulgaris* L. cultivars. 19. tagung der Austrian Society of plant Biology. Lienz, 7-10. Juni 2012.

Jerković-Mujkić A., Bešta R., Deliće O. (2011). Biljni virusi kao faktor propadanja šuma. Naučna konferencija „ŠUME-INDIKATOR KVALITETA OKOLIŠA“. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 21.03.2011.

Jerković-Mujkić A. Bešta R., Mahmutović I. (2011). Occurance of tobacco necrosis virus in *Conisa canadensis* L. 3rd International Symposium on Weeds. Weed Science Society of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, May 20-21, 2011.

Bešta R., Jerković-Mujkić A. (2011). Detection of triple virus infection in *Lamium maculatum* L. in Sarajevo area. 19 th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Banja Vrujci, 13-15 June 2011.

Pilić S., Jerković-Mujkić A., Bešta R. (2011). Some morphological and physiological changes in two tomato (*Lycopersicon esculentum* L.) cultivars caused by cucumoviruses. 19 th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Banja Vrujci, 13-15 Ju

Jerković A., Bešta R., Deliće O. (2011). Tobacco necrosis virus isolated from woody and herbaceous plants in Sarajevo area. 22 International Scientific-Expert Conference of Agriculture and foof Industry. Sarajevo, September 28 – October 1, 2011.

Memišević S., Jerković-Mujkić A., Bešta R. (2011). Antimicrobial activity of essential oil from *Satureja montana* L. against clinical isolates of *Pseudomonas aeruginosa*. International conference „ Medical and aromatic plants in generating of new value

Mahmutović I., Jerković-Mujkić A., Bešta R. (2011). Antifitoviralno djelovanje eteričnog ulja *Melaleuca leucadendron* L. na virus mozaika duhana. VIII simpozijum o zaštiti bilja u BiH. Teslić, novembar, 2011.

Jerković-Mujkić A., Bešta R. (2010). Molekularna karakterizacija virusnog izolata iz *Buddleia davidii* Franch. Drugi međunarodni znanstveni simpozij „Molekularno-genetska istraživanja danas i mogućnosti njihove aplikacije. Tuzla, 22. oktobar 2010.

Jerković-Mujkić A., Bešta R., Smajević A. (2010). Prenošenje virusa šuštavosti duhana sjemenom *Saponaria officinalis* L. XXI Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije. Neum, 29. 09. – 02. 10. 2010.

Jerković-Mujkić A., Deliće O., Bešta R. (2010). Prvi nalaz virusa nekroze duhana (TNV) na vrsti *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle. XXI Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije. Neum, 29. 09. – 02. 10. 2010

Jerković-Mujkić A., Deliće O., Bešta R. (2010). Prvi nalaz virusa mozaika lucerke na vrsti *Syringa vulgaris* L. VII Simpozijum o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini, Teslić, 09-11. do 11. 2010. godine.

Jerković-Mujkić A., Deliće O., Bešta R. (2010). Biodiverzitet biljnih virusa urbanog zelenila Sarajeva. Drugi međunarodni kolokvijum „BIODIVERZITET-TEORIJSKI I PRAKTIČNI ASPEKTI“. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine Sarajevo, 3.12.2010.

Jerković-Mujkić A., Deliće O., Bešta R., Korjenić E. (2009). Nalaz miješane virusne infekcije na crnoj zovi (*Sambucus nigra* L.). VI Simpozijum o zaštiti bilja. Tuzla, 08.-10. 01. 2009.

Jerković-Mujkić A., Delić O., Bešta R., Radosavljević G. (2009). Antibakterijsko djelovanje eteričnih ulja *Pinus sylvestris* L. i *Cupressus sempervirens* L. XX Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije. Neum, 30. 09. – 03. 1

Jerković-Mujkić A., Hamzić A., Bešta R. (2007). Stabilnost virusa mozaika lucerke u suhom biljnom materijalu. Peti simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije s međunarodnim učešćem o temi "Strategija razvoja domaće proizvodnje"

Jerković-Mujkić A., Šašić M., Bešta R. (2005). Nalaz virusa mozaika krastavca u ukrasnom grmlju na području Sarajeva, XVIII Naučno-stručni skup poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum, 14. – 16. septembar 2005.

PROJEKTI

2022 – TRENUTAČNO

Primjena indikatora u procjeni stanja vodotoka Kantona Sarajevo i bioremedijacija kao perspektivno rješenje zaštite

2021 – TRENUTAČNO

Povećanje efikasnosti bioremedijacijskih procesa u saniranju zagađenih riječnih ekosistema na području FBiH

2017 – 2021

Detekcija i molekularna identifikacija biljnih virusa na kultiviranim biljkama u Federaciji Bosne i Hercegovine. 2018. - 2021. godine. Voditelj projekta

Projekat je finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. Projekat uspješno završen i dao naučni doprinos.

Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for western balkans heis (ECOBIAS), (2020- trenutačno). Učesnik

Finasiran od strane Europske Unije, ERASMUS plus

Ribarska osnova Kantona Sarajevo za ribolovno područje 4, 2021. Istraživač

„Mapiranje divljih deponija - doprinos remedijaciji tla. Stručnjak za otpad i remedijaciju tla.

Projekat finansiran od strane Fonda za zaštitu okoliša. (2018).

Procjena eventualnih posljedica promjene režima rada HE Jablanica na biološke elemente kvaliteta vode Jablaničkog jezera. Istraživač

Projekat finansiran od strane Elektroprivrede, BiH 2017.

Ekologija i epidemiologija biljnih virusa u specifičnim uslovima urbane sredine, 2010 godine. Istraživač

Projekat finansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke.

KNJIGE

Đug, S., Drešković, N., Trožić-Borovac, S., Mušović, A., Vesnić, A., Trakić, S., Gajević, M, Bešta-Gajević, R., Šljuka, S., Mirić, R., Korjenić, E., Škrijelj, R. (2020). Biomonitoring akvatičnih ekosistema. Univerzitet u Sarajevu.
