

Име и презиме		Јела Икановић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради		Независни Универзитет Бања Лука	
Ужа научна област		Ратарство	
АКАДЕМСКА КАРИЈЕРА			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет "Бијељина"	Пољопривредне биљне науке
Докторат	2011	Универзитет у Београду-Пољопривредни	Биотехничке науке-Пољопривреда, област
Специјализациј	1999	Универзитет у Београду-Пољопривредни	Ратарство, семенарство
Магистратура	2006	Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет	Ратарство, генетика биља и семенарство
Диплома	1994	Универзитет у Новом Саду-Пољопривредни	Ратарство и повртарство
Списак предмета које наставник предаје у текућој години на Универзитету "Бијељина"			
	Назив предмета		Назив студијског програма
1	Органска биљна производња		Агрономија
2	Индустријско биље		Агрономија
НАУЧНЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ			
	Година објаве	Категорија	
Terzić D., Popović V., Malić N., Ikanović J. , Rajičić V., Simić D., Lončarević V. (2019): Effects of long-term fertilization on yield of siderates and organic matter content of soil in the process of recultivation. The Journal of Animal and Plant Sciences. 29 (3): 790-795. ISSN: 1018-7081 (Agriculture, 42/57, IF 0.407-2017). http://www.thejaps.org.pk/docs/v-29-03/19.pdf	2019	M23	
Bojović R., Popović V., Ikanović J. , Živanović Lj., Rakašćan N., Popović S., Ugrenović V., Simić D. (2019): Morphological characterization of sweet sorghum genotypes across environments. The Journal of Animal and Plant Sciences. 29 (3): 721-729. ISSN: 1018-7081. http://www.thejaps.org.pk/docs/v-29-03/11.pdf	2019	M23	
Popović V., Stevanović P., Vučković S., Ikanović J. , Rajičić V., Bojović R., Jakšić S. (2019): Influence of CAN fertilizer and seed inoculation with NS Nitragin on <i>Glycine max</i> plant on pseudogley soil type. Agriculturae Conspectus Scientificus, ISSN: 1331-7768, University of Croatia, Zagreb, 84 (2): 165-171.	2019	M51	
Rakašćan N., Dražić G., Živanović Lj., Ikanović J. , Jovović Z., Bojović R., Popović V. (2019). Effect of genotypes and locations on wheat yield components. Agriculture & Forestry, 65 (1): 233-242. http://www.agricultforest.ac.me/data/20190331-23-Rakascan%20et%20al.-final.pdf , DOI: 10.17707/AgricultForest.65.1.23	2019	M51	
Bojović R., Popović V., Janković S., Kolarić Lj., Ikanović J. , V. Rajičić, M. Remiković, D. Simić (2019): Effect of genotype on morphological and quality features of sugar beet. Agriculture and Forestry, 65 (2): 29-38, Podgorica. ISSN: 0554-5579; DOI: 10.17707/AgricultForest.65.2.02	2019	M51	
Popović V., Mikić S., Vučković S., Janković S., Živanović Lj., Kolarić Lj., Rajičić V., Ikanović J. (2019): Proso - <i>Panicum miliaceum</i> L. kao zdravstvena bezbedna hrana i sirovina za proizvodnju biogoriva, Zbornik radova Instituta PKB Agroekonomik. Beograd, 25, 1-2. 55-68. ISSN: 0354-1320;	2019	M51	
Ikanović J. , Popović V., Janković S., Živanović Lj., Kolarić Lj., Lončar M., Kulić G., Dražić N. (2019). Sekundarni proizvodi žita kao energenti. XXXIII Savetovanje agronoma, veterinarara, tehnologa i agroekonomista. Zbornik naučnih radova 2019. Instituta PKB Agroekonomik. ISSN: 0354-1320; 25, 1-2: 99-110.	2019	M51	
Živanović Lj., Golijan J., Šarčević Tododsijević Lj., Ikanović J. , Kolarić Lj., Popović V. (2019): Prinos zrna kukuruza u zavisnosti od tipa zemljišta, količine azota i hibrida. Selo i poljoprivreda. Univerzitet Bijeljina, Poljoprivredni fakultet, R. Srpska, BiH. 27.09.2019. 112-120.	2019	M51	
Šarčević Tododsijević Lj., Popović V., Škarlak R., Živanović Lj., Stevanović A., Golijan J., Ikanović J. (2019). Microbiological purification of waste water. 23 th XXIII International Eco-Conference@ 2019 and XIII Environmental Protection of Urban and Suburban, Settlements, 25 th – 27 th September 2019, Novi Sad, Serbia, 185-194	2019	M33	
Rakašćan N., Popović V., Dražić G., Ikanović J. , Popović S., Popović B., Milanović T. (2019). Circular economy in function of obtaining the biogas. XXIII International Eco-Conference@ 2019 and XIII Environmental Protection of Urban and Suburban, Settlements, 25 th – 27 th September 2019, Novi Sad, Serbia, ISBN 978-86-83177-55-4, 320-329.	2019	M33	
Popović V., Mihailović V., Vučković S., Pejić B., Živanović Lj., Kolarić Lj., Ikanović J. , Jakšić S. (2019): Produktivnost facelije u odnosu na međuredno rastojanje. XIV Simpozijum o krmnom bilju Srbije. Značaj i uloga krmnih biljaka u održivoj poljoprivredi Srbije. Poljoprivredni fakultet Beograd. 18-19.04.2019. 69-70.	2019	M33	
Ikanović J. , Lakić Ž., Živanović Lj., Popović V., Kolarić Lj. (2019): Racionalno čuvanje biomase engleskog ljulja. XIV Simpozijum o krmnom bilju Srbije. Značaj i uloga krmnih biljaka u održivoj poljoprivredi Srbije. Poljoprivredni fakultet Beograd. 18-19.04.2019. 73-74.	2019	M33	

Popović V., Sikora V., Filipović V., Živanović Lj., Kolarić Lj., Ugrešević V., Ikanović J. (2019): Effect of foliar nutrition on the productivity of buckwheat - <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench. 6. Congress of the Serbian Genetic Society. 13-17.10.2019. Vrnjaka banja, 276-276. M34 – 0,5	2019	M33
Popović V., Marjanović Jeromela A, Sikora V, Mihailović V, Stojanović D, Grahovac N, Ikanović J, Ćimović M (2019): Sadržaj ulja i tokoferola u semenu sorte uljanog lana NS Primus. 60. Savetovanje industrije ulja. Proizvodnja i prerada uljarica. Herceg Novi, 16-21.06.2019. ISBN 978-86-6253-099-8. p. 107-120.	2019	M63
Ikanović J, Rakašćan N., Živanović Lj., Dražić G., Kolarić Lj., Čurović M., Popović V., (2019): Sirak kao energent. Odlična sirovina za proizvodnju biodizela. 60. Jubularno Savetovanje industrije ulja. Proizvodnja i prerada uljarica. Herceg Novi, Crna Gora, 16-21.06.2019. p. 347-356. ISBN 978-86-6253-099-8.	2019	M63
Kolarić Lj., Žarković B., Ikanović J., Šarčević-Todosijević Lj., Popović V., Rakašćan N., Živanović Lj. (2019): Produktivnost heljde u različitim agroekološkim uslovima zavisno od oblika vegetacionog prostora i količine npk hraniva. XXIV Sav. o biotehnologiji sa međ. učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku, 15-16.3.2019., 121-126.	2019	M63
Kolarić Lj., M. Tošić, J. Savić, Lj. Živanović, J. Ikanović, Golijan J., Popović V. (2019). Prinos i kvalitet suncokreta u agroekološkim uslovima južnog Banata. IX Simpozijuma -Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. Beograd. 17-18.10.2019 p. 25-26. ISBN 978-86-7834-340-7	2019	M63
Ikanović J., Rakašćan N., Popović V., Dražić G., Kolarić Lj., Milanović T., Živanović Lj. (2019). Biomasa sirka u proizvodnji alternativnih goriva. / Biomass of sorghum in the production of alternative fuels. IX Simpozijum -Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji, 17-18.10.2019 Beograd. 36-37. ISBN 978-86-7834-340-7	2019	M63
Popović V., S. Vučković, Ž. Dolijanović, Lj.Šarčević-Todosijević, Lj. Živanović, Z. Jovanović, Ikanović J. (2019). Uticaj lokaliteta gajenja na produktivnost i prinos meda sorte facelije NS Priora. Effect of locality on the productivity and honey yield of the Phacelia cultivar NS Priora. IX Simpozijum - Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji, 17-18.10.2019. Poljoprivredni fakultet. Beograd. 54-55. ISBN 978-86-7834-340-7	2019	M63
Živanović Lj., J. Ikanović, Lj. Kolarić, J. Golijan, Popović V., Lj. Šarčević-Todosijević 2019. Uticaj oblika i količine azota na komponente prinosa i prinos zrna pšenice. The influence of form and amount of nitrogen on yield components and grain yield of wheat. IX Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji, 17-18.10.2019. 80-81. Beograd. ISBN 978-86-7834-340-7, M ₆₄ -0,2	2019	M63
Popović V., Kolarić Lj., Žarković B., Živanović Lj., Šarčević Todosijević Lj., Golijan J., Ikanović J. (2019): Improvement of buckwheat production- <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench. Symposium on Genetics and Plant Breeding in Cereals: 100th Birth Anniversary of Academician Slavko Borojević (1919-2019). 13-15.11. Novi Sad, Book of Abstracts available at www.ifvcns.rs/abstracts-borojevic , 14-15.	2019	M63
Икановић, Н. Ј. , Дражић, Д. Г., Поповић, М. В., Крсмановић, Д. П., Дражић, Р. Н., Живановић, Р. Љ., Коларић, Д. Љ. (2018): Найти новые решения применения использования культуры. Экологическое состояние природной среды и научно практические аспекты современных агротехнологий/The ecological state of the natural environment and the scientific and practical aspects of modern agricultural technologies. <i>Материалы Международной научно-практической конференции (22-23 марта 2018 года, г. Рязань)</i> International scientific and practical conference March 22-23, 2018 Ryazan, pp. 139-144. ISBN 978-5-98660-314-8	2018	M33
Popović, M., V., Vučković, M., S., Živanović, R. Lj., Miladinović, A. J., Kolarić, D. Lj., Ikanović, N. J. , Stevanović, R. P. (2018): Effect of fertilizing chernozem soil with can and NS nitragin of <i>glycine max</i> production. / Продуктивность сои при использовании удобрения сеп (кальций-аммонийнитрат). Экологическое состояние природной среды и научно практические аспекты современных агротехнологий/The ecological state of the natural environment and the scientific and practical aspects of modern agricultural technologies. <i>Материалы Международной научно-практической конференции (22-23 марта 2018 года, г. Рязань)</i> International scientific and practical conference March 22-23, 2018 Ryazan, pp. 282-290. ISBN 978-5-98660-314-8	2018	M33
Živanović, Lj., Šarčević-Todosijević, Lj., Popović, V., Ikanović, J. , Tatić, M., Avdić, P., Simić, D. (2018): The influence of the soil type on total number of microorganisms in ugar and sown maize. Proceedings of the IX International Scientific Agriculture Symposium „Agrosym 2018“, Jahorina, 04-07 October 2018, Bosnia and Herzegovina, pp. 326-332.	2018	M33
Janković, S., Rakić, S., Ikanović, J. , Maslovarić, M., Dražić, G., Živanović, Lj., Kolarić, Lj. (2018): Morphological and production characteristics of oats cultivated on eutric cambisol, productivity and quality of oat grains (<i>Avena sativa</i> L.). Proceedings of the IX International Scientific Agriculture Symposium „Agrosym 2018“, Jahorina, 04-07 October 2018, Bosnia and Herzegovina, pp. 713-718.	2018	M33
Šarčević-Todosijević Ljubica, Popović Vera, Marinović Biljana, Živanović Ljubiša, Ikanović Jela , Simić Divna, Šašić-Zorić Lilijana 2018. Alocality influence on biological and ecological quality of the river water. 22 th International ECO-Conference® 10 th Eco-Conference on safe food. NOVI SAD, SERBIA, 26 th - 28 th September 2018. ISBN 978-86-83177-53-0, COBISS.SR-ID 325420295, 66-74.	2018	M33
IKANOVIĆ Jela , Vera POPOVIĆ and Andjela PEROVIĆ 2018. Biomass as a renewable energy source. Green room Sessions, International Eco Eco Conference, Podgorica, 1-4.2018. ISBN 978-86-7798-112-9, COBISS.CG-ID 36811792, Publisher University of Montenegro, pp. 169-169.	2018	M34
POPOVIĆ Vera , MIKIĆ Sanja, JOVOVIĆ Z., Čurović M., IGNJATOV Maja, RAJIČIĆ Vera, IKANOVIĆ Jela , MAKSIMOVIĆ Livija 2018. Effects of foliar nutrition on production biomass of broomcorn millet (<i>Panicum miliaceum</i> L.), Green room Sessions, International Eco Eco Conference, Podgorica, 1-4.2018. ISBN 978-86-7798-112-9, COBISS.CG-ID 36811792, Publisher University of Montenegro, pp. 59-60. M-51-2	2018	M34
Popović, V., Kolarić, Lj., Živanović, Lj., Ikanović, J. , Rajičić, V., Dozet, G., Stevanović, P. (2018): Influence of row spacing on nar-net photosynthesis productivity og <i>Glicine max</i> (L.) Merrill. Agriculture & Forestry, Vol. 64 Issue 1: pp. 159-169,	2018	M34
Војводић, Д., Живановић, Љ., Вујадиновић Мандић, М., Икановић, Ј. , Жарковић, Б. (2018): Утицај климатских промена на принос зрна ПКБ хибрида кукуруза./The impact of climete change on the yield of ПКБ hybrid maize. Зборник научних радова Института ПКБ Агроекономик, Београд. Радови са XXXII Саветовања агронома,	2018	M52

ветеринара, технолога и агроекономиста, Вол. 24, бр. 1-2, стр. 11-22.		
Икановић, Ј. , Живановић, Љ., Поповић, В., Коларић, Љ., Дражић, Г., Јанковић, С., Чуровић, М., Павловић, С. (2018): Могућност већег коришћења кукуруза као биоенергента./Possibility of greater use of maize as a bioenergy. Зборник научних радова Института ПКБ Агроекономик, Београд. Радови са XXXII Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, Вол. 24, бр. 1-2, стр. 49-58.	2018	M52
Поповић, В., Живановић, Љ., Коларић, Љ., Икановић, Ј. , Поповић, С., Симић, Д., Стевановић, П. (2018): Ефекат азотних хранива на компоненту приноса соје (<i>Glycine max</i>)./Effect of nitrogen fertilization on the yield components of soybean (<i>Glycine max</i>)./Зборник научних радова Института ПКБ Агроекономик, Београд. Радови са XXXII Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, Вол. 24, бр. 1-2, стр. 101-110.М 63	2018	M52
Икановић Ј. , Živanović Lj., Dražić G., Popović V., Kolarić Lj., Janković S., Savić J. 2018.Parametri rodности suncokreta različite dužine vegetacionog perioda. 59. Savetovanje Proizvodnja i prerada uljarica, 17-23. Jun 2018, Herceg Novi, Grna Gora, 41-52.	2018	M52
Popović V., Maksimović L., Vasić M., Marjanović-Jeromela A., Mihailović V., Икановић Ј. , Stojanović D., Filipović V. 2018. Yield and oil content and total phenol content in seeds of poppy (<i>Papaver somniferum L.</i>) in organic cropping system. 59. Production and Processing of oilseed Proceeding of the 55 th Oil Industry Conference. Herceg Novi, MNO. 85-94.	2018	M52
G. Dražić, J. Икановић , N. Dražić, Ž. Lakić, P. Krsmanović (2018): Grasslands in ecoremediation in agriculture, urban ecosystems and landfills, Proceedings / 26th International Conference Ecological Truth and Environmental Research, 12-15 June 2018, Hotel Jezero, Bor Lake, Serbia; [organized by University of Belgrade, Technical Faculty in Bor (Serbia)]; editor Snežana M. Šerbula. - Bor : University of Belgrade, Technical faculty, 2018 (Bor : University of Belgrade, Technical faculty). - XXI, 483 str, ISBN 978-86-6305-076-1, pp. 226-231.	2018	M52
Икановић Ј. , Živanović Lj., Kolarić Lj., Popović V., Glamočlija Mladenović Milena 2018. Mogućnosti racionalnijeg korišćenja sporednih proizvoda lana / Possibility of rational use additional products of linseed. Održiva primarna poljoprivredna proizvodnja u Srbiji - stanje, mogućnosti, ograničenja i šanse. p. 128-134. ISBN 978-86-7747-595-6 COBISS.SR-ID 268761356, CIP 631.147(082)(0.034.2) . Fakultet za biofarming, Biofarming, Bačka Topola.	2018	M52
Živanović, Lj., Golijan, J., Икановић, Ј. , Kolarić, Lj., Popović, V. (2018): Uticaj agroekoloških uslova, količine azota i hibrida na sadržaj ugljenih hidrata u zrnu kukuruza. Zbornik radova sa naučnog skupa „Selo i poljoprivreda“, Univerzitet „Bijeljina“, Poljoprivredni fakultet, Bijeljina, str. 201-210.	2018	M52
Икановић, Ј. , Živanović, Lj., Rajić, Z., Kolarić, Lj., Popović, V., Dražić, G. (2018): Mogućnost veće upotrebe žetvenih ostataka u energetske svrhe. Zbornik radova sa naučnog skupa „Selo i poljoprivreda“, Univerzitet „Bijeljina“, Poljoprivredni fakultet, Bijeljina, str. 103-113.	2018	M52
Икановић, Ј. , Živanović, Lj., Kolarić, Lj., Popović, V., Mladenović, M. (2018): Mogućnosti racionalnijeg korišćenja sporednih proizvoda lana. Zbornik radova, Održiva primarna poljoprivredna proizvodnja u Srbiji – stanje, mogućnosti, ograničenja i šanse. Megatrend Univerzitet, Fakultet za biofarming Bačka Topola, 26. Oktobar, 2018., str. 128-134.	2018	M52
Živanović Lj., Golijan J., Šarčević Todosijević Lj., Popović V., Икановић Ј. , 2018. Uticaj tipa zemljišta, količine azota i hibrida na sadržaj ukupnih proteina u zrnu kukuruza. / Influence of the land type, quantity on nitrogen and hybrid to the total proteins in maize grains. Održiva primarna poljoprivredna proizvodnja u Srbiji - stanje, mogućnosti, ograničenja i šanse. p. 158-165. ISBN 978-86-7747-595-6 COBISS.SR-ID 268761356, CIP 631.147(082)(0.034.2) . Fakultet za biofarming, Biofarming, Bačka Topola.	2018	M52
Dražić G., Milovanović J., Икановић Ј. , Petric I. (2017): Influence of fertilization on <i>Miscanthus × giganteus</i> (Greef et Deu) yield and biomass traits in three experiments in Serbia . Plant Soil Environ., 63: 189-193.	2017	M23
Sikora Vladimir, Popovic Vera, Miroslav Zoric, Dragana Latkovic, Vladimir Filipovic, Mladen Tatic, Jela Ikanovic , 2016. An agro-technological characterization of south-eastern European broomcorn landraces. Pakistan journal of agricultural research, 2016, 1-10. IF	2016	M22
Popovic Vera, Mladen Tatic, Vladimir Sikora, Jela Ikanovic , Gordana Dražić, Vojin Djukić, Božo Mihailović, Vladimir Filipović, Gordana Dozet, Ljiljana Jovanović, Petar Stevanović, 2016. Variability of yield and chemical	2016	M23
Икановић Јела , Popovic Vera, Janković Snežana, Živanović Ljubiša, Rakid Sveto, Dončić Dalibor (2014): Khorasan wheat population researching (<i>Triticum Turgidum</i> , sp. <i>Turanicum</i> (McKEY) in the minimum	2014	M23
Икановић Јела , Popovic Vera, Trkulja Vojislav, Živanović Lj., Lakić Z., Pavlović S. (2013): Morphological characteristics of the interspecies hybrid between sorghum and sudan grass under intensive nitrogen	2013	M23
Popovic Vera, Vladimir Sikora, Janoš Berenji, Vladimir Filipovic, Željko Dolijanović, Jela Ikanović , Dalibor Dončić, (2014): Analysis of buckwheat production in the world and Serbia. Economics of agriculture/Ekonomika poljoprivrede, ISSN:0352-3462, UDC 338.43:63, Belgrade, EP (61) 1, 53-62, UDC:	2014	M23
Lakić Željko, Dejan Sokolović, Snežana Babid, Svetko Vojin, Jela Ikanović , Tatjana Veljović, Igor Balalić (2013): Genetička varijabilnost prinosa i komponenti prinosa sjemena autohtonih populacija <i>Lolium perenne</i> L.	2013	M23
Snežana Janković, Đorđe Glamočlija, Radojka Maletić, Sveto Rakid, Nikola Hristov, Jela Ikanović (2011): Effects of nitrogen fertilization on yield and grain quality in malting barley. African Journal of Biotechnology,	2011	M23

IKANOVIĆ Jela, Vera POPOVID, Snežana JANKOVIĆ, Gordana DRAŽIĆ, Ljubiša ŽIVANOVIĆ, Željko LAKID, Mladen TATIĆ, Jasna SAVID, 2016. Productivity of hexaploid spelt wheat - Triticum aestivum spp. spelt grown		2016	M33
JANKOVIĆ Snežana, RAKID Sveto, IKANOVIĆ Jela, KRESOVIĆ Branka, RAKID Radojica and KUZEVSKI Janja, 2015- CONDITION OF SOME PRIMARY METABOLITES IN WHEAT GRAINS DURING STORAGE. 6th International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2015" Jahorina (Bosnia), 15-18 October 2015		2015	M33
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
У савршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			