

Име и презиме		Горан Аначков	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 24.03.1998.	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника
Докторат	2009.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија; ботаника (таксономија и фитогеографија)
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија; ботаника (таксономија и фитогеографија)
Диплома	1997.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија; ботаника (флористика)
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Систематика и основе филогеније виших биљака		Основне академске
2.	Теренска настава 2 и 3		Основне академске
3.	Биогеографија		Основне академске
4.	Ботанички практикум		Основне академске
5.	Диверзитет, угроженост и заштита флоре		Мастер академске
6.	Флора и вегетација Србије		Мастер академске
7.	Специјална систематика вишиг биљака		Мастер академске
8.	Екологија и географија инвазивних биљака		Мастер академске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Rat M., Andrić A., Anačkov G. (2017): Deceptive taxonomic importance of the <i>Ornithogalum</i> (Asparagaceae) seed morphology. <i>Plant Systematics and Evolution</i> , DOI 10.1007/s00606-017-1391-1		
2.	Rat M.M., Gavrilović M.T., Radak B.Đ., Bokić B.S., Jovanović S.D., Božin B.N., Anačkov G.T. (2017): Urban flora in the Southeast Europe and its correlation with urbanization. <i>Urban Ecosystems</i> , DOI 10.1007/s11252-017-0645-6		
3.	Rat M., Gavarić N., Kladar N., Andrić A., Anačkov G. , Božin B. (2016): The Phenolics of the <i>Ornithogalum umbellatum</i> L. (Hyacinthaceae): Phytochemical and Ecological Characterization. <i>Chemistry and Biodiversity</i> , 13 (11): 1551-1558.		
4.	Kočiš-Tubić N., Đan M., Veličković N., Anačkov G. , Obreht D. (2015): Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> from the Southern part of Pannonian plain. <i>Weed Research</i> , 55 (3): 268-277.		
5.	Kladar N.V., Srdenović B.U., Grujić N.N., Bokić B.S., Rat M.M. Anačkov G.T. , Božin B.N. (2015): Ecologically and ontogenically induced variations in phenolic compounds and biological activities of <i>Hypericum maculatum</i> subsp. <i>maculatum</i> (Hypericaceae). <i>Brazilian Journal of Botany</i> , 38 (4): 703-715.		
6.	Karanović D.S., Luković J.Ž., Zorić L.N., Anačkov G.T. , Boža, P.P. (2015): Taxonomic status of <i>Aster</i> , <i>Galatella</i> , and <i>Tripolium</i> (Asteraceae) in view of anatomical and micro-morphological evidence. <i>Nordic Journal of Botany</i> , 33 (4): 484-497.		
7.	Clementi M., Anačkov G. , Miolla A., Vukojičić S. (2015): Typification and taxonomical notes on the names published by Roberto de Visiani and Josif Pancic in <i>Plantae Serbicae Rariores aut Novae-Decas II</i> . <i>Phytotaxa</i> , 224 (1): 29-44.		
8.	Kladar N.V., Anačkov G.T. , Rat M.M., Srdenović B.U., Grujić N.N., Šefer E.I., Božin B.N. (2015): Biochemical Characterization of <i>Helichrysum italicum</i> (Asteraceae) from Montenegro: Phytochemical Screening, Chemotaxonomy and Antioxidant Properties. <i>Chemistry and Biodiversity</i> , 12 (3): 419-431.		
9.	Seregin A.P., Anačkov G.T. , Friesen N. (2015): Molecular and Morphological revision of <i>Allium saxatile</i> group (Amaryllidaceae): geographical isolation as the driving force of underestimated speciation. <i>Botanical Journal of the Linnean Society</i> , 178 (1): 67-101.		
10.	Anačkov G.T. , Rat M.M., Radak B.Đ., Igić R.S., Vukov D.M., Ručando M.M., Krstivojević, M.M., Radulović S.B., Cvijanović D.Lj., Milić D.M., Panjković B.I., Szabados K.L., Perić R.D., Kis A.M., Stojišić V.R., Boža P.P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. <i>Central European Journal of Biology</i> , 8 (10): 1032-1043.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		496	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		33	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 4	Међународни 1
Усавршавања	University of West Hungary, Faculty of Agricultural and Food Sciences of Mosonmagyaróvár, 2002, 2003, 2004 (Annual Meetings of the MIDCC project Participants); Hungarian Natural History Museum (Synthesis, 2013); University of Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand (2014);		
Други подаци које сматрате релевантним: члан Одбора одељења природних наука Матице Српске; члан Управног одбора Српског Биолошког Друштва, председник Управног Одбора Природњачког Музеја, члан International Association of Plant Taxonomist (IAPT), члан American Botanical Society (ABS), члан Ботаничког друштва Андреас Волни			

Име и презиме		Небојша Андрић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет; 01.02.2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Биологија ћелије	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија ћелије
Докторат	2005	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	2001	Биолошки факултет, Београд	Ендокринологија
Диплома	1997	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Биологија ћелије		основне студије
2.	Биологија и физиологија ћелије (1/2 курса)		основне студије
3.	Репродуктивна ендокринологија (1/2 курса)		мастер студије
4.	Молекуларни механизми у контроли оваријалне функције		докторске студије
5.	Репродуктивна токсикологија		докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Andric N. and Ascoli M. (2006): A delayed gonadotropin-dependent and growth factor-mediated activation of the extracellular signal-regulated kinase 1/2 cascade negatively regulates aromatase expression in granulosa cells. <i>Molecular Endocrinology</i> 20(12): 3308-3320.		
2.	Andric N. and Ascoli M. (2008): The luteinizing hormone receptor-activated extracellularly regulated kinase-1/2 cascade stimulates epiregulin release from granulosa cells. <i>Endocrinology</i> 149(11): 5549-5556. PMID: PMC2584583		
3.	Andric N. and Ascoli M. (2008): Mutations of the lutropin/choriogonadotropin receptor that do not activate the phosphoinositide cascade allow hCG to induce aromatase expression in immature rat granulosa cells. <i>Molecular and Cellular Endocrinol</i> 285(1-2): 62-72.		
4.	Andric N. Thomas M. and Ascoli M. (2010): Transactivation of the epidermal growth factor receptor is involved in the lutropin receptor-mediated down regulation of ovarian aromatase expression <i>in vivo</i> . <i>Molecular Endocrinology</i> 24(3): 552-560.		
5.	Breen SM., Andric N., Ping T., Xie F., Offermans S., Gossen J.A., and Ascoli M. (2013): Ovulation involves the luteinizing hormone-dependent activation of Gq/11 in granulosa cells. <i>Molecular Endocrinology</i> . Sep; 27(9):1483-91.		
6.	Fa S., Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Glisic B., Kaisarevic S., Kovacevic R., Andric N. (2013): Involvement of ERK1/2 signaling pathway in atrazine action on FSH-stimulated LHR and CYP19A1 expression in rat granulosa cells. <i>Toxicology and Applied Pharmacology</i> 270(1):1-8.		
7.	Pogrmic-Majkic K., Samardzija D, Fa S, Hrubik J, Glisic B, Kaisarevic S, Andric N (2014): Atrazine enhances progesterone production through activation of multiple signaling pathways in FSH-stimulated rat granulosa cells: evidence for premature luteinization. <i>Biology of Reproduction</i> , Nov;91(5);124: 1-10		
8.	Fa S., Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Hrubik J., Glisic B., Kovacevic R., Andric N (2015): HBCDD-induced sustained reduction in mitochondrial membrane potential, ATP and steroidogenesis in peripubertal rat Leydig cells. <i>Toxicology and Applied Pharmacology</i> . Jan 1;282(1):20-9.		
9.	Hrubik J, Glisic B, Samardzija D, Stanic B, Pogrmic-Majkic K, Fa S, Andric N (2016): Effect of PMA-induced protein kinase C activation on development and apoptosis in early zebrafish embryos. <i>Comp Biochem Physiol C Toxicol Pharmacol</i> . 2016 Dec;190:24-31.		
10.	Samardzija D, Pogrmic-Majkic K, Fa S, Glisic B, Stanic B, Andric N (2016): Atrazine blocks ovulation via suppression of Lhr and Cyp19a1 mRNA and estradiol secretion in immature gonadotropin-treated rats. <i>Reproductive Toxicology</i> 2016 Jun;61:10-8.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		421	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		29	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 1
Усавршавања	Постдокторско усавршавање, University of Iowa, USA, 2005-2012		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Силвана Андрић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет УНС	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009	Природно-математички факултет УНС	Физиологија животиња
Докторат	1999	Природно-математички факултет УНС	Репродуктивна ендокринологија
Магистратура	1995	Природно-математички факултет УНС	Биохемија
Диплома	1992	Природно-математички факултет УНС	Репродуктивна ендокринологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основи физиологије животиња за биохемичаре		Основне академске
2.	Молекуларна и ћелијска физиологија		Основне академске
3.	Механизми ћелијске комуникације, ½ курса		Основне академске
4.	Основи молекуларне и ћелијске имунологије, ½ курса		Основне академске
5.	Репродуктивна физиологија, ½ курса		Мастер академске
6.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса		Мастер академске
7.	Сигналне молекуле у репродукцији, ½ курса		Мастер академске
8.	Молекуларни механизми у регулацији митохондријалне биогенезе		Докторске судије
9.	Молекуларни механизми ћелијских комуникација, ½ курса		Докторске судије
10.	Мреже сигналних путева које регулишу функцију тестиса, ½ курса		Докторске судије
11.	Механизми комуникације у репродукцији, ½ курса		Докторске судије
12.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса		Докторске судије
13.	Молекуларна и ћелијска имунологија, ½ курса		Докторске судије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Radovic SM, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2016). Circadian rhythm of the Leydig cells endocrine function is attenuated during aging. <i>Exp Gerontol</i> 73: 5-13. M21		
2.	Gak IA*, Radovic SM*, Dukic AR, Janjic MM, Stojkov-Mimic NJ, Kostic TS & Andric SA (2015). Stress stimulates mitochondrial biogenesis to preserve steroidogenesis in Leydig cells of adult rats. <i>BBA Mol Cell Res</i> 1853: 2217-2227. M21		
3.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2015). Melatonin replacement restores the circadian behavior in adult rat Leydig cells after pinealectomy. <i>Mol Cell Endo</i> 413: 26-35. M21		
4.	Stojkov-Mimic NJ, Bjelic MM, Radovic SM, Mihajlovic AI, Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). Intratesticular alpha1-adrenergic receptors mediate stress-disturbed transcription of steroidogenic stimulator NUR77 as well as steroidogenic repressors DAX1 and ARR19 in Leydig cells of adult rats. <i>Mol Cell Endo</i> 412: 309-319. M21		
5.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Radovic SM, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). Prolonged <i>in vivo</i> administration of Testosterone-enanthate, the widely used and abused anabolic androgenic steroid, disturbs prolactin and cAMP signaling in Leydig cells of adult rats. <i>J Steroid Biochem Mol Biol</i> 149: 58-69. M21		
6.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). Molecular adaptations of testosterone-producing Leydig cells during systemic <i>in vivo</i> blockade of the androgen receptor. <i>Mol Cell Endo</i> 396: 10-25. M21		
7.	Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2014). Age-related changes in cAMP and MAPK signaling in Leydig cells of Wistar rats. <i>Exp Gerontol</i> 58: 19-29.		
8.	Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Sokanovic SJ, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). <i>In vivo</i> blockade of alpha1-adrenergic receptors mitigates stress-disturbed cAMP & cGMP signaling in Leydig cells. <i>Mol Hum Reprod</i> 20:77-88. M21		
9.	Stojkov NJ, Baburski AZ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Sokanovic SJ, Kostic TS & Andric SA (2013). Sustained <i>in vivo</i> blockade alpha1-adrenergic receptors prevented some of stress-triggered effects on steroidogenic machinery in Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 305: E194-E204. M21		
10.	Stojkov NJ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Kostic TS & Andric SA (2012). Repeated immobilization stress disturbed steroidogenic machinery & stimulated the expression of cAMP signaling elements & adrenergic receptors in Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 302: E1239-E1251. M21		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1006 хетероцитата	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		60	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 4
Усавршавања	1998, 1999, 2000, 2010 (summer); 2001–2004: <i>Visiting fellow</i> – National Institutes of Health, NICHD (USA).		
Други подаци које сматрате релевантним : Чланство у научним организацијама: Serbian Biological Society, Serbian Physiological Society, Womens in Endocrinology, FEBS, SDMSRF, MolBioS.			

Име и презиме		Зорана Бановачки	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 1.11.1988.	
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Природно-математички факултет Нови Сад	Зоологија
Докторат	2012.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	1995.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	1987.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Општа зоологија		Основне академске
2.	Зоологија хордата		Основне академске
3.	Теренска настава 1		Основне академске
4.	Зоолошки практикум (1/2)		Основне академске
5.	Понашање животиња (1/2)		Основне академске
6.	Примењена ентомологија са акарологијом (1/2)		Мастер академске
Репрезентативне референце			
1.	Banovački, Z., Srećković, I., Matavulj, M.(2015) B Type Protocerebral Neurosecretory Neurons Of <i>Eisenia Foetida</i> (L.) Under The Influence Of Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields, Book of abstracts of the 17 th DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, Szeged, Hungary: 5-6 Jun, 2015 .		
2.	Banovački, Z., Srećković, I., Matavulj, M.(2014) Extremely low frequency electromagnetic field (ELF EMF) exposure influences morphometric characteristics of neurosecretory neurons and alters salinity stress response in earthworm <i>Eisenia foetida</i> (Lumbricidae). The Second International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research. May 28-30. 2014. Srbija, Niš.		
3.	Banovački, Z., Matavulj, M. (2013) Extremely low frequency (50 Hz) Electromagnetic field changes survival rate and morphometric characteristics of neurosecretory neurons of earthworm <i>Eisenia foetida</i> (Oligochaeta) in illumination stress. Archives of Biological Sciences, 65(1): 395-405.		
4.	Srećković, I., Banovački, Z., Matavulj, M. Extremely low frequency (50 Hz) electromagnetic field exposure alters nutritive stress response in <i>Eisenia foetida</i> (Lumbricidae). Book of abstracts of the 3-rd Young Environmental Scientists Meeting, p. 57, Krakow, Poland: 11-13 February 2013.		
5.	Banovački, Z., Matavulj, M. Extremely low frequency (50 hz) electromagnetic field enhances survival rate of earthworm <i>Eisenia foetida</i> (Oligochaeta) in illumination stress, Book of abstracts of the 14 th DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, p. 32, Szeged, Hungary: 18-19 May, 2012 .		
6.	Banovački, Z., Stevanović, D. 1998. Anatomy of the adult and larvae black flour beetle <i>Tribolium madens</i> charp. (Col.,Tenebrionidae); Reproductive and alimentary system. Proceedings for Natural Sciences, 94, p:79-86 , Matica Srpska, Novi Sad		
7.	Rončević S., Banovački, Z., Almaši, R. 1996. Entomofauna у mlinovima за пшеницу Vojvodine. Zb. rad. PMF, ser. biol. 25, p.21-28, Novi Sad.		
8.	Almaši R., Rončević S., Z. Banovački: 1995. Štetočine у mlinovima пшенице и мере за njihovo suzbijanje. Žito-Hleb (22), 4, 72-77, Novi Sad.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе1		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи1	Међународни
Усавршавања			
Руководилац трансферних пројеката са привредом у области Примњене ентомологије.			

Име и презиме		Ласло Барши	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-метематички факултет, 1983	
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Природно-метематички факултет	Зоологија
Докторат	2002	Природно-метематички факултет	Зоологија
Магистратура	1996	Природно-метематички факултет	Зоологија
Диплома	1980	Природно-метематички факултет	Зоологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Методологија научно-истраживачког рада	Основне академске студије	
2.	Зоолошке збирке у настави (1/2)	Основне академске студије	
3.	Основе израде стручних радова	Основне академске студије	
4.	Нематологија	Мастер академске студије	
5.	Кодекс зоолошке номенклатуре (1/2)	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Faye M, Barsi L, Decraemer W. 2012. Description of <i>Xiphinema mounporti</i> sp. n., with new data on two other species from Senegal (Nematoda: Longidoridae). Nematologia Mediterranea. 40(2):119–127.		
2.	Barsi L, De Luca F. 2008. Morphological and molecular characterisation of two putative <i>Xiphinema americanum</i> -group species, <i>X. parasimile</i> and <i>X. simile</i> (Nematoda: Dorylaimida) from Serbia. Nematology. 10(1):15–25.		
3.	Barsi L, Lamberti F, De Luca F. 2007. Morphological and molecular characterisation of <i>Longidorus danuvii</i> sp. n. and <i>L. silvae</i> Roca, 1993 (Nematoda: Dorylaimida) from Serbia. Nematology. 9(4):585–598.		
4.	Barsi L, De Luca F. 2006. Morphological and molecular characterization of <i>Longidorus elongatus</i> (Nematoda: Dorylaimida) from Serbia and first record of <i>L. raskii</i> from Bosnia and Herzegovina. Russian Journal of Nematology. 14(1):31–41.		
5.	Barsi L. 2005. <i>Xiphinema petersmithi</i> Malan, Swart, Meyer & Heyns, 1997, a junior synonym of <i>X. vuittenezi</i> Luc, Lima, Weischer & Flegg, 1964 (Nematoda: Longidoridae). Nematology. 7(3):387–392.		
6.	Barsi L, Lamberti F. 2004. <i>Longidorus silvae</i> Roca, 1993 (Nematoda: Dorylaimida): a first record from the former territory of Yugoslavia and the description of a male specimen. Russian Journal of Nematology. 12(2):97–105.		
7.	Barsi L, Lamberti F. 2004. <i>Xiphinema parasimile</i> sp. n. Serbia and <i>X. simile</i> , first record from Bosnia and Herzegovina (Nematoda, Dorylaimida). Nematologia Mediterranea. 32(1):101–109.		
8.	Barsi L, Lamberti, F. 2001. <i>Longidorus pius</i> sp. n. (Nematoda: Longidoridae) from Macedonia. Nematologia Mediterranea. 29(2):207–213.		
9.	Barsi L, Lamberti F. 1999. Five undescribed species of <i>Xiphinema</i> (Nematoda: Dorylaimida) from the former territory of Yugoslavia. Nematologia Mediterranea. 27(2):127–150.		
10.	Barsi L, Lamberti F. 1998. <i>Xiphinema variurum</i> sp. n. (Nematoda Dorylaimida) from Montenegro, Yugoslavia. Nematologia Mediterranea. 26(2):151–156.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		200	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Оливера Бјелић-Чабрило	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет 5.01.1998.	
Ужа научна односно уметничка област		Екологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	01.06.2015.	Природно-математички факултет	Екологија
Докторат	16.10.2009.	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	30.05.2003.	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	26.12.1994.	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
	назив предмета		врста студија
1.	Екологија животиња (вежбе)		Основне студије
2.	Зоолошки практикум (1/2)		Основне студије
3.	Биогеографија (1/2)		Основне студије
4.	Синантропни глодари		Основне студије
5.	Теренска настава 3 (1/3)		Основне студије
6.	Паразитологија		Мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	ČABRILO B, JOVANOVIĆ V, BJELIĆ ČABRILO O, BUDINSKI I, BLAGOJEVIĆ J, VUJOŠEVIĆ M. (2016): Diversity of nematodes in the yellow-necked field mouse <i>Apodemus flavicollis</i> from the Peripannonic region of Serbia. Journal of Helminthology, Vol. 90, No 1, 14-20		
2.	LALOŠEVIĆ D., LALOŠEVIĆ V., SIMIN V., MILJEVIĆ M., ČABRILO B., BJELIĆ ČABRILO O. (2016) Spreading of multilocular echinococcosis in southern Europe: the first record in foxes and jackals in Serbia, Vojvodina Province. European Journal of Wildlife Research, Vol. 62 No. 6, pp 793-796		
3.	BUDINSKI I., JOJIĆ V., JOVANOVIĆ V., BJELIĆ ČABRILO O., VUJOŠEVIĆ M. (2015): Cranial variation of the greater horseshoe bat <i>Rhinolophus ferumequinum</i> (Chiroptera: Rhinolophidae) from the central Balkans. Zoologischer Anzeiger, vol. 254, pp 8-14		
4.	O. BJELIĆ-ČABRILO, N. NOVAKOV, M. ĆIRKOVIĆ, B. ČABRILO, E. POPOVIĆ, J. LUJIĆ (2015): Helminth fauna and zoonotic potential of the European hamster <i>Cricetus cricetus</i> Linnaeus, 1758 in agrobiocoenoses from Vojvodina province (Serbia). Helminthologia, 52, 2: 139-143		
5.	ADNAĐEVIĆ T, JOVANOVIĆ V, BLAGOJEVIĆ J, BUDINSKI I, ČABRILO B, BJELIĆ-ČABRILO O, VUJOŠEVIĆ M. (2014) Possible Influence of B Chromosomes on Genes Included in Immune Response and Parasite Burden in <i>Apodemus flavicollis</i> . PloS ONE 9(11): e112260. doi:10.1371/journal.pone0112260		
6.	BJELIĆ-ČABRILO, O., NOVAKOV, N., ĆIRKOVIĆ, M., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ALEKSIĆ, N., LUJIĆ, J. (2013). The first determination of <i>Eustrongylus excises</i> Jägerskiöld, 1909 – larvae (Nematoda: Dioctophymatidae) in the pike – perch <i>Sander lucioperca</i> in Vojvodina (Serbia). Helminthologia 50, 4: 291 – 294. DOI 10.2478/s11687-013-0143-1		
7.	LUJIĆ, J., KOSTIĆ, D., BJELIĆ-ČABRILO, O., POPOVIĆ, E., MILJANOVIĆ, B., MARINOVIĆ, Z., MARKOVIĆ, Z. (2013). Ichthyofauna Composition and Population Parameters of Fish Species from the Special Nature Reserve “Koviljsko-Petrovaradinski Rit” (Vojvodina, Serbia). Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 13: 665 – 673		
8.	BJELIĆ-ČABRILO, O., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ĆIRKOVIĆ, M., ALEKSIĆ, N., LUJIĆ, J. (2011): Helminthofauna of the bank vole <i>Myodes glareolus</i> (Rodentia, Arvicolinae) on the territory of Fruska gora mountain (Serbia) – a potential source of zoonoses. Bulg. J. Agric. Sci., 17 (6): 829-836		
9.	PRIMACK B. R., MILIĆ D., RADENKOVIĆ S., OBREHT D., BJELIĆ-ČABRILO O., VUJIĆ A. (2015) Uvod u konzervacionu biologiju (Dopunjeno peto izdanje). Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu ISBN 978-86-7031-353-8		
10.	БЈЕЛИЋ ЧАБРИЛО О. (2014) Практикум из екологије животиња. Природно-математички факултет Нови сад ISBN: 978-86-7031-148-0		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		39	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		12	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним Друштво паразитолога Србије (члан председништва) Српско биолошко друштво			

Име и презиме		Милан Боришев	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 01.02.2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија биљака	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет	Физиологија биљака
Докторат	2010	Природно-математички факултет	Физиологија биљака
Магистратура	2005	Природно-математички факултет	Таксономија
Диплома	2002	Природно-математички факултет	Ботаника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основе физиологије биљака		Основне (1/2 курса)
2.	Инструменталне методе у биологији		Основне (1/2 курса)
3.	Фитоиндикација и фиторемедијација		Мастер (1/3 курса)
4.	Фиторемедијација		Докторске (1/2 курса)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
11.	Pajević S, Borišev M, Nikolić N, Arsenov D, Orlović S, Župunski M (2016): Phytoextraction of Heavy Metals by Fast-Growing Trees: A Review. In: Phytoremediation: Management of environmental contaminants, vol. 3 (Abid Ali Ansari, Sarvajeet Singh Gill, Ritu Gill, Guy R. Lanza, Lee Newman, eds.). Springer International Publishing Switzerland, pp. 29-64.		
12.	Borišev M, Borišev I, Župunski M, Arsenov D, Pajević S, Čurčić Ž, Vasin J, Djordjevic A. (2016): Drought impact is alleviated in sugar beets (<i>Beta vulgaris</i> L.) by foliar application of fullerene nanoparticles. PLOS ONE, in press, DOI:10.1371/journal.pone.0166248		
13.	Borišev, M., Pajević, S., Nikolić, N., Orlović, S., Župunski, M., Pilipović, A., Kebert, M. (2016): Magnesium and iron deficiencies alter Cd accumulation in <i>Salix viminalis</i> L. International Journal of Phytoremediation, 18 (2): 164-170.		
14.	Župunski, M., Borišev, M., Orlović, S., Arsenov, D., Nikolić, N., Pilipović, A., Pajević, S. (2016): Hydroponic screening of black locust families for heavy metal tolerance and accumulation. 18 (6): 583-591.		
15.	Luković, J., Merkulov, Lj., Pajević, S., Zorić, L., Nikolić, N., Borišev, M., Karanović, D. (2012): Quantitative assessment of effects of cadmium on the histological structure of poplar and willow leaves. Water Air and Soil Pollution 223: 2979-2993.		
16.	Maksimović, I., Kastori, R., Putnik-Delić, M., Borišev, M. (2014): Effect of yttrium on photosynthesis and water relations in young maize plants. Journal of Rare Earths 32 (4): 371-378.		
17.	Borišev, M., Pajević, S., Orlović, S., Nikolić, N., Župunski, M., Pilipović, A. (2015): Daily dynamics of photosynthetic parameters in beech population under periodical drought conditions. Open Life Sciences 10: 165-174.		
18.	Horak, R., Borišev, M., Pilipović, A., Orlović, S., Pajević, S., Nikolić, N. (2014): Drought impact on forest trees in four nature protected areas in Serbia. Šumarski list 5-6: 301-308.		
19.	Borišev, M., Pajević, S., Nikolić, N., Pilipović, A., Krstić, B., Orlović, S. (2009): Phytoextraction of Cd, Ni, and Pb using four willow clones (<i>Salix spp.</i>). Polish Journal of Environmental Studies (18) 4: 553-561.		
20.	Pajević, S., Nikolić, N., Borišev, M., Župunski, M. (2014): Osnovi fiziologije biljaka. Praktikum za studente ekologije. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		119	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 3	Међународни: -
Усавршавања	1. University Sophia Antipolis, Nice, France, TEMPUS, 31.03.2009. - 30.04.2009. 2. Freie Universität Berlin, Germany, Molecular Plant Physiology, 24.10.2011 - 23.11.2011 3. Prince of Songkla University, Hat Yai, Thailand, 01.03.2013. - 30.03.2013. 4. Centar for Organismal Studies, Universität Heidelberg, Germany, od 07.11.2016. - 21.11.2016.		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Анђелка Ћелић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад од 15.11.2011.	
Ужа научна односно уметничка област		Молекуларна биологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011	ПМФ Нови САД	Молекуларна биологија
Постдокторске студије	2006-2010	Yale University USA	Биофизика, структурна и молекуларна биологија
Докторат	2005	University of Rochester USA	Биофизика, структурна и молекуларна биологија
Мастер	2002	University of Rochester USA	Биофизика, структурна и молекуларна биологија
Мастер	1999	University of Illinois USA	Физика
Диплома	1996	ПМФ Нови САД	Физика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Технике у молекуларној биологији		Основне академске
2.	Рендгенски зраци и структура биомолекула 1/3		Основне академске
3.	Основи физиологије и биологије ћелије 1/2		Основне академске
4.	Биологија матичних ћелија		Мастер академске
5.	Биологија мембрана		Докторске студије
6.	Молекуларне основе канцерогенезе		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolić, A, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Jakimov D, Đurendić E, Penov K, and Sakač M. "Synthesis and anticancer cell potential of steroidal 16, 17-seco-16, 17a-dinitriles: Identification of a selective inhibitor of hormone-independent breast cancer cells." <i>Bioorganic & medicinal chemistry</i> 23(2015): 703-711.		
2.	Kuo I, Keeler C, Corbin R, Ćelić A, Petri E and Ehrlich B "The number and location of EF hand motifs dictates the calcium dependence of polycystin-2 function." <i>The FASEB J</i> 28, 5 (2014): 2332-2346.		
3.	Savić M, Đurendić E, Petri E, Ćelić A, Klisurić O, Sakač M, Jakimov D, Kojić V, Penov K. "Synthesis, structural analysis and antiproliferative activity of some novel D-homo lactone androstane derivatives." <i>RSC Advances</i> 3, no. 26 (2013): 10385-10395.		
4.	Ćelić A, Petri ET, Benbow J, Hodsdon M, Ehrlich BE "Calcium-induced conformational changes in the C-terminal tail of polycystin-2 are necessary for channel gating" <i>Journal of Biol. Chemistry</i> (2012)		
5.	Taslimi A, Mathew E, Ćelić A, Wessel S, Dumont ME "Identifying Functionally Important Conformational Changes in Proteins: Activation of the Yeast α-factor Receptor Ste2p." <i>Journal of Molecular Biology</i> (2012)418(5):367-78		
6.	Schmidt S, Mo M, Ćelić A, Heidrich F, Ehrlich B "The C-terminal domain of chromogranin B regulates intracellular calcium signaling" <i>Journal of Biological Chemistry</i> 2011 Dec 30;286(52):44888-96.		
7.	Petri ET, Ćelić A, Kennedy S, Ehrlich BE, Boggon TJ, Hodsdon M. "The structure of the EF hand domain of polycystin-2 suggests a mechanism for Ca ²⁺ -dependent regulation of polycystin-2 channel activity" <i>Proceedings of national Academy of Sciences PNAS</i> 2010 107(20):9176-81.		
8.	Blachford CR, Ćelić A, Petri ET, Ehrlich BE. "Discrete proteolysis of neuronal calcium sensor 1 (NCS-1) by m-calpain disrupts calcium binding". <i>Cell Calcium</i> . 2009 Oct; 46(4):257-62.		
9.	Ćelić, A, Petri ET, Demeler B, Ehrlich BE, Boggon TJ, "Domain Mapping of the Polycystin-2 C-terminal Tail using De Novo Molecular Modeling and Biophysical Analysis", <i>J of Biol Chemistry</i> 2008 ;283(42):28305-12.		
10.	Ćelić A, Martin NP, Son CD, Becker JM., Naider F, Dumont ME "Sequences in the intracellular loops of the yeast pheromone receptor Ste2p required for G protein activation" <i>Biochemistry</i> 2003; 42(10):3004-17.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		290	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		18	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	Постдокторске студије 2006-2010, Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Љиљана Цветковић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет од 1982.	
Ужа научна односно уметничка област		нумеричка математика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997	Природно-математички факултет	нумеричка математика
Докторат	1987	Природно-математички факултет	нумеричка математика
Магистратура	1985	Природно-математички факултет	нумеричка математика
Диплома	1982	Природно-математички факултет	математика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Нумеричке методе линеарне алгебре 1		основне
2.	Нумеричке методе линеарне алгебре 2		мастер
3.	Математика са статистицом		основне
4.	Итеративни поступци за линеарне проблеме		докторске
5.	Нумерички алгоритми у линеарној алгебри		докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Cvetković, Lj., Kostić, V., Pena, J.M., Eigenvalue localization refinements related to positivity, SIAM J. Matrix Anal. Appl. 32, 3 (2011), 771–784		
2.	Kostić, V., Varga, R.S., Cvetković, Lj., Localization of Generalized Eigenvalues by Cartesian Ovals. Numer. Linear Algebra Appl. 19, 4 (2012), 728–741.		
3.	Cvetković, Lj., Nedović, M., Eigenvalue localization refinements for the Schur complement. Appl. Math. Comput. 218, 17 (2012), 8341-8346.		
4.	Cvetković, Lj., Kostić, V., A note on the convergence of the MSMAOR method for linear complementarity problems. Numer. Linear Algebra Appl. 21 (2014), 534-539.		
5.	Cvetković, Lj., Doroslovački, K., Max norm estimation for the inverse of block matrices. Appl. Math. Comput. 242 (2014), 694-706.		
6.	Cvetković, Lj., Hadjidimos, A., Kostić, V., On the choice of parameters in MAOR type splitting methods for the linear complementarity problem. Numerical Algorithms 67 (2014), 793-806.		
7.	Cvetković, Lj., Kostić, V., Šanca, E., A wider convergence area for the MSTMAOR iteration methods for LCP. Numer. Algor. 71(1) (2016), 77-88.		
8.	Kostić, V., Cvetković, Lj., Cvetković, D., Improved stability indicators for empirical food webs. Ecological Modelling 320 (2016), 1-8.		
9.	Kostić, V., Miedlar, A., Cvetković, Lj., An algorithm for computing minimal Geršgorin sets. Numer. Linear Algebra Appl. 23(2) (2016), 272-290.		
10.	Kostić, V., Cvetković, Lj., Cvetković, D., Pseudospectra localizations and its applications. Numer. Linear Algebra Appl. 23(2) (2016), 356-372.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		542	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		62	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи1	Међународни1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.			

Име и презиме		Душанка Цвијановић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 01.04.2011.	
Ужа научна односно уметничка област		Екологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет	Екологија
Докторат	2013	Природно-математички факултет	Екологија
Мастер	2007	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	2006	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Основи екологије 1/2	Основне студије	
2.	Екологија биљака 1/2	Основне студије	
3.	Екологија копнених вода 1/2	Мастер студије	
4.	Еколошки класификациони системи 1/2	Мастер студије	
5.	Примене техника даљинског читавања у екологији 1/2	Мастер студије	
6.	Фитоценологија 1/2	Мастер студије	
7.	Квантитативна екологија 1/2	Докторске студије	
8.	Синтаксономија 1/2	Докторске студије	
9.	Екологија инвазивних биљака 1/2	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Laketić D, Radulović S, Živković M, Jurca T, Alford MH. (2013): Macrophyte Nutrient Index (MNI) of standing waters in Serbia. Ecological indicators 25: 200-204.		
2.	Radulović S, Laketić D, Teodorović I. (2011): A botanical classification of standing waters in Serbia and its application to conservation. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems 21 (6), 510-527.		
3.	Andelković A, Živković M, Cvijanović D, Novković M, Marisavljević D, Pavlović D, Radulović S. (2016): The contemporary records of aquatic plants invasion through the Danubian floodplain corridor in Serbia. Aquatic Invasions.		
4.	Landucci F, Režničková M, Šumberová K, Chytrý M, Aunina L, Cvijanovic D, [...] Radulovic S, Schaminée HM, Šilc U, Sinkevičienė Z, Stančić Z, Stepanovich J, Teteryuk B, Tzonev R, Venanzoni R, Weekes L, Willner W. (2015): WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe. Phytocoenologia, 42 (12); 187-194.		
5.	Anačkov G, Rat M, Radak B, Igić R, Vukov D, Ručando M, Krstivojević M, Radulović S, Cvijanović D, Milić D, Panjković B, Szabados K, Perić R, Kiš A, Stojšić V, Boža, P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. Central European Journal of Biology 8 (10) 1032-1047.		
6.	Radulović S, Boon P, Laketić D, Simonović P, Puzović S, Živković M, Jurca T, Ovuka M, Malaguti S, Teodorovic I. (2012): Preliminary check-lists for applying SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) to rivers in Serbia. Archives of Biological Sciences 64 (3) 1037-1056.		
7.	Jurca T, Donohue L, Laketić D, Radulović S, Irvine K. (2012): Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. Fundamental and Applied Limnology 180 (2) 175-184.		
8.	Radulović S, Laketić D, Popović Ž, Teodorović I. (2010): Towards the candidature of the Crno Jezero lake (Black lake, Durmitor, Montenegro) for HES site of Dinaric Western Balkan Ecoregion. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1101-111.		
9.	Radulović S, Laketić D, Vukov D. (2010): A riverside tale: the assessment of altered habitat effects on macrophytes assemblage on the Tamis River, Serbia. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1163-1174.		
10.	Радуловић С, Цвијановић Д (2016): Основе екологије, основни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-332-3		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		43	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи - 2	Међународни - 2
Усавршавања	Специјализација из екологије копнених вода. Универзитет Данди (University of Dundee, College of Arts and Social Sciences, Geography). Данди, Велика Британија, 27.4.-27.6.2008.		
Други подаци које сматрате релевантним Ovuka M, Boon PJ, Laketić D, Živković M, Novković M, Lee A, Radulović S. 2015. SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) Software, Version 3.1 Faculty of Science, Department of Biology and Ecology, Novi Sad, Serbia. Available from: http://sercon.pmf.uns.ac.rs/SerconWeb/			

Име и презиме		Михајла Ђан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 3.01.2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Генетика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика
Докторат	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика
Магистратура	2003	Биолошки факултет Београд	Молекуларна генетика и генетичко инжењерство
Диплома	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Генетика		Основне академске
2.	Генетика популације		Основне академске
3.	Молекуларна генетика		Основне академске
4.	Хумани геном		Мастер академске
5.	Преимплантациона генетичка дијагностика		Мастер академске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Djan M, Snjegota D, Veličković N, Stefanović M, Obreht-Vidaković D, Ćirović D (2016) Genetic variability and population structure of grey wolf (<i>Canis lupus</i>) in Serbia. Russian Journal of Genetics, 52(8): 821-827		
2.	Ačanski J, Vujić A, Djan M, Obreht-Vidaković D, Stahls G, Radenković S (2016) Defining species boundaries in the <i>Merodon avidus</i> complex (Diptera, Syrphidae) using integrative taxonomy, with the description of a new species. European Journal of Taxonomy 237: 1-25		
3.	Veličković N, Ferreira E, Djan M, Ernst M, Obreht-Vidaković D, Monaco A (2016) Demographic history, current expansion and future management challenges of wild boar populations in the Balkans and Europe. Heredity 117(5): 348-357		
4.	Sasic Lj, Ačanski J, Vujić A, Stahls G, Radenković S, Milic D, Obreht-Vidaković D, Djan M (2016) Molecular and morphological inference of three cryptic species within the <i>Merodon aureus</i> species group (Diptera: Syrphidae). Plos One 11(8)		
5.	Nedeljković Z, Ačanski J, Djan M, Obreht-Vidaković D, Ricarte A, Vujić A, (2015) An integrated approach to delimiting species borders in the genus <i>Chrysotoxum</i> Meigen 1803, (Diptera: Syrphidae) with description of two new species. Contribution to Zoology 84(4): 285-304		
6.	Kočiš-Tubić N, Djan M, Veličković N, Anačkov G, Obreht D (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of <i>ambrosia artemisiifolia</i> from southern Pannonian Plain. Weed Research 55(3): 268-277		
7.	Veličković N, Djan M, Ferreira E, Stergar M, Obreht D, Maletić V, Fonseca C (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other southern peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. Journal of Biogeography 42(4): 716-728		
8.	Djan I, Šolajić S, Petrović B, Djan M, Erak M, Belkacemi Y, Bogdanović G (2015) Radio-adaptive doses effect on HT29 and MRC5 cell lines: comparison in hypo and hyper fractionation regime. International Journal of Radiation Research 13(1): 25-30		
9.	Djan M, Maletić V, Trbojević I, Popović D, Veličković N, Burazerović J, Ćirović D (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. Mammalian Biology 79(4): 277-282		
10.	Љиљана Вапа, Драгана Обрехт, Михајла Ђан (2012) Практикум из хумане генетике. Медицински факултет Нови Сад		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		81	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		28	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања	Универзитет у Болоњи, Италија 29.05.2015. – 26.06.2015; Универзитет у Порту, Португал 1.04.2013. – 16.04.2013; ветеринарско-Медицински Универзитет у Бечу, Аустрија – 1.11.2001-30.04.2002. & 1.05.2011.-30.06.2011.		
Други подаци које сматрате релевантним: члан Председништва Друштва генетичара Србије			

Име и презиме		Ружица Игић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад 15.12.1984.	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Ботаника
Докторат	1992.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	1983.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Диплома	1981.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Систематика виших биљака (1/2 курса)	Основне академске	
2.	Лековите биљке	Основне академске	
3.	Ботаничке збирке у настави биологије	Основне академске	
4.	Економска ботаника	Мастер академске	
5.	Интраспецијска варијабилност биљака (1/2 курса)	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vukov, D., Galić, Z., Rućando, M., Ilić, M., Ćuk, M., Igić, D., Igić, R., Orlović, S. 2016. Effects of natural broadleaved regeneration vs. Conifer restoration on the herb layer and microclimate. Archives of Biological Sciences 68(3): 483-493.		
2.	Vukov, D., Ilić, M., Ćuk, M., Igić, R., Janauer, A. (In press). The relationships between habitat factors and aquatic macrophyte assemblages in the Danube River in Serbia. Archives of Biological Sciences. DOI:10.2298/ABS160516116V.		
3.	Willner, W., Kuzemko, A., Dengler, J., Chytrý, M., Bauer, N.t, Becker, T., Nicolae, C. B., Botta Dukat, Z., Čarni, A., Csiky, J., Igić, R., Kački, Z., Korotchenko, I., Kropf, M., Ćuk, M., Krstonosić, D., Redei, T., Ruprecht, E., Schratt Ehrendorfer, L., Semenishchenkov, Y., Stančić, Z., Vashenyak, Y., Vynokurov, D., Janišova, M. 2016. A higher-level classification of the Pannonian and western Pontic steppe grasslands (Central and Eastern Europe). Applied Vegetation Science, 1-17.		
4.	Tubić, L., Anačkov, G., Milojević, J., Ghalawenji, N., Mitić, N., Igić, R., Zdravković-Korać, S. (2014): High variability in the tissue culture response of root-tips of Allium ascalonicum individuals and optimization of the regeneration procedure. Plant Cell, Tissue and Organ Culture, 118 (1), pp. 101-110.		
5.	Anačkov, G.T., Rat, M.M., Radak, B.D., Igić, R.S., Vukov, D.M., Rućando, M.M., Krstivojević, M.M., Radulović, S.B., Cvijanović, D.L., Milić, D.M., Panjković, B.I., Szabados, K.L., Perić, R.D., Kiš, A.M., Stojšić, V.R., Boža, P.P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. Central European Journal of Biology, 8 (10), pp. 1032-1043.		
6.	Vukov, D., Jurca, T., Rućando, M., Igić, R., Miljanović, B. (2013): Cabomba caroliniana A. Gray 1837 - A new, alien and potentially invasive species in Serbia. Archives of Biological Sciences, 65(4), pp.1515-1520.		
7.	Vukov, D., Igić, R., Rućando, M., Radulović, S. (2012): Diversity of vascular hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) - changes after thirteen years. Archives of Biological Sciences, 64 (4), pp. 1607-1617.		
8.	Vukov, D., Igić, R. (2011): The aquatic plant species diversity in large river systems. Species Diversity and Extinction, pp. 381-362.		
9.	Stanković, D., Igić, R., Šijačić-Nikolić, M., Vilotić, D., Pajević, S. (2009): Contents of the heavy metals nickel and lead in leaves of Paulownia elongata S. Y. Hu and Paulownia fortunei Hems. in Serbia. Archives of Biological Sciences, 61 (4), pp. 827-834.		
10.	Bozin, B., Mimica-Dukic, N., Samojlik, I., Goran, A., Igić, R. (2008): Phenolics as antioxidants in garlic (Allium sativum L., Alliaceae). Food Chemistry, 111 (4), pp. 925-929.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		321	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 2
Усавршавања	26.02.-20.03.2010.- Prince of Songkla University, Hat Yai, Thailand; 28.05.-12.06.2011.- International Sakharov Environmental University, Minsk, Belarus		
Други подаци које сматрате релевантним			
Објавила 4 универзитетских уџбеника и 1 уџбеник за V разред основне школе.			
Национални координатор пројекта: Multifunctional Integrated Study Danube Corridor and Catchment - коју је финансирао Federal Ministry for Education, Science and Culture Austria http://www.midcc.at/			
Од 1995. до 2017. године - члан Комисије за полагање стручних испита из биологије;			
Од 2011. до 2017. члан Стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Новом Саду.			

Име и презиме		Тамара Јурца	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 09.10.2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Хидробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Нови Сад	Хидробиологија
Докторат	2012	Тринити Колеџ Даблин, Универзитет у Даблину, Република Ирска	Еколошке науке, хидробиологија
Мастер студије	2007	Природно-математички факултет, Нови Сад	Екологија и заштита животне средине
Диплома	2006	Природно-математички факултет, Нови Сад	Екологија и заштита животне средине
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Хидробиологија (практична настава)		Основне академске студије
2.	Биотехнологија (практична настава)		Основне академске студије
	Биотехнологија микроорганизама (практична настава)		Мастер академске студије
3.	Фауна слатких вода (1/2 курса)		Мастер академске студије
4.	Анализа података у хидробиологији		Докторске студије
5.	Макроинвертеbrate у мониторингу водених екосистема		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Jurca, T., Donohue, L., Laketić, D., Radulović, S. & Irvine, K. (2012) Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. <i>Fundamental and Applied Limnology</i> 180 (2): 175-184.		
2.	Porst G., Miler O., Donohue L., Jurca T., Pilotto F., Brauns M., Solimini A., & Pusch M. (2016) Efficient sampling methodologies for lake littoral invertebrates in compliance with the European Water Framework Directive. <i>Hydrobiologia</i> 767 (1): 207-220		
3.	Pejin, B., Ćirić, A., Horvatović, M., Jurca, T., Glamočlija, J., Nikolić, M., & Soković, M. (2016) An insight into antimicrobial activity of the freshwater bryozoan <i>Pectinatella magnifica</i> . <i>Natural product research</i> 30(16): 1839-1843.		
4.	McGoff, E., Solimini, A. G., Pusch, M. T., Jurca, T. & Sandin, L. (2013) Does lake habitat alteration and land-use pressure homogenize European littoral macroinvertebrate communities? <i>Journal of Applied Ecology</i> 50:1010–1018.		
5.	Miler, O., Porst, G., McGoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., Jurca, T., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R., & Pusch, M. T. (2014). An index of human alteration of lake shore morphology. <i>Aquatic Conserv: Mar. Freshw. Ecosyst.</i> 25: 353–364.		
6.	Vukov, D., Jurca, T., Rućando, M., Igić, R., & Miljanović, B. (2013). <i>Cabomba caroliniana</i> A. Gray 1837: A new, alien and potentially invasive species in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> 65(4): 1515-1520.		
7.	Miler, O., Porst, G., McGoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., Jurca, T., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R. & Pusch, M.T. (2013) Morphological alterations of lake shores in Europe: A multimetric ecological assessment approach using benthic macroinvertebrates. <i>Ecological indicators</i> 34: 398-410.		
8.	McGoff, E., Aroviita, J., Pilotto F., Miler, O., Solimini, A. G., Porst, G., Jurca, T., Donohue, L. & Sandin L. (2013) Assessing the relationship between the Lake Habitat Survey and littoral macroinvertebrate communities in Europe. <i>Ecological indicators</i> 25: 205-214.		
9.	Laketić, D., Radulović, S., Živković, M., Jurca, T. & Alford M. H. (2013) Macrophyte Nutrient Index (MNI) of standing waters in Serbia. <i>Ecological indicators</i> 25: 200-204.		
10.	Miljanović, B., Djukić, N. & Jurca, T. (2009) Diversity of Oligochaeta communities in aquatic ecosystems of Fruška Gora National Park. In (Ed. Šimić, Smiljka) <i>Invertebrates (Invertebrata) of the Fruška Gora mountain</i> . Novi Sad, Matica Srpska, Odeljenje za prirodne nauke. pp. 27-54, ISBN: 978-86-7946-033-2		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		54	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни /
Усавршавања	Биолошки факултет Белоруског Државног Универзитета, Минск, Белорусија, 20.јун – 31. јул 2005.; Тринити колеџ Даблин, Р. Ирска (докторске студије), 17.новембар 2008 – 22. децембар 2011		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Соња Каишаревић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 01.10.2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	Природно-математички факултет, Нови Сад	Физиологија животиња
Докторат	2011	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	2005	Биолошки факултет у Београду	Биологија
Диплома	2001	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основе физиологије животиња		Основне академске студије
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)		Основне академске студије
3.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (½ курса)		Основне академске студије
4.	Практикум из репродукције		Мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Deutschmann B., Kolarevic S., Brack W., <u>Kaisarevic S.</u> , Kostic J., Kracun-Kolarevic M., Liska I., Paunovic M., Seiler T-B., Shao Y., Sipos S., Slobodnik J., Teodorovic I., Vukovic-Gacic B., Hollert H. (2016) Longitudinal profile of the genotoxic potential of the River Danube on erythrocytes of wild common bleak (<i>Alburnus alburnus</i>) assessed using the comet and micronucleus assay. <i>Science of the Total Environment</i> 573, 1441-1449.		
2.	Hrubik J., Glisic B., Tubic A., Ivancev-Tumbas I., Kovacevic R., Samardzija D., Andric N., <u>Kaisarevic S.</u> (2016) Toxicological and chemical investigation of untreated municipal wastewater: Fraction- and species-specific toxicity. <i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> 127, 153-162.		
3.	Stankovic A., Sezen M., Milenkovic M., Kaisarevic S., Andric N., Stevanovic M. (2016) PLGA/Nano-ZnO composite particles for use in biomedical applications: preparation, characterization, and antimicrobial activity. <i>Journal of Nanomaterials</i> . Article ID 9425289. 10 pages. http://dx.doi.org/10.1155/2016/9425289		
4.	Теодоровић И., <u>Каишаревић С.</u> (2015) Екотоксикологија. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департаман за биологију и екологију. ISBN 978-86-7031-145-9		
5.	<u>Kaisarevic S.</u> , Dakic V., Hrubik J., Glisic B., Lübcke-von Varel U., Pogrmic-Majkic K., Fa S., Teodorovic I., Brack W., Kovacevic R. (2015) Differential expression of CYP1A1 and CYP1A2 genes in H4IIE rat hepatoma cells exposed to TCDD and PAHs. <i>Environmental Toxicology and Pharmacology</i> 39, 358-368.		
6.	Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Fa S., Hrubik J., Glisic B., <u>Kaisarevic S.</u> , Andric N. (2014) Atrazine Enhances Progesterone Production Through Activation of Multiple Signaling Pathways in FSH-Stimulated Rat Granulosa Cells: Evidence for Premature Luteinization. <i>Biology of Reproduction</i> 91 (5) 124, 1-10.		
7.	Fa S., Samardzija D., Odzic L., Pogrmic-Majkic K., <u>Kaisarevic S.</u> , Kovacevic R., Andric N. (2014) Hexabromocyclododecane facilitates FSH activation of ERK1/2 and AKT through epidermal growth factor receptor in rat granulosa cells. <i>Archives of Toxicology</i> 88, 345-354.		
8.	Tubic A., Leovac A., Hrubik J., Glisic B., <u>Kaisarevic S.</u> , Ivancev-Tumbas I., Kovacevic R. (2013) Toxicological profiles assessment of the water and sediments from the Krivaja and Jegrička Rivers, Serbia. <i>Journal of Environmental Science and Health, Part A: Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering</i> 48, 1201-1215.		
9.	<u>Kaisarevic S.</u> , Hilscherova K., Weber R., Sundqvist K.L., Tysklind M., Voncina E., Bobic S., Andric N., Pogrmic-Majkic K., Vojinovic-Miloradov M., Giesy J.P., Kovacevic R. (2011) Characterization of dioxin-like contamination in soil and sediments from the "hot spot" area of petrochemical plant in Pancevo (Serbia). <i>Environmental Science and Pollution Research</i> 18, 677-686.		
10.	<u>Kaisarevic S.</u> , Lübcke-von Varel U., Orcic D., Streck G., Schulze T., Pogrmic K., Teodorovic I., Brack W., Kovacevic R. (2009) Effect-directed analysis of contaminated sediment from the wastewater canal in Pancevo industrial area, Serbia. <i>Chemosphere</i> 77 (7), 907-913.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		254	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		24	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 2
Усавршавања	The Helmholtz Centre for Environmental Research, Dept. Effect-Directed Analysis, Leipzig, Germany. 01. април – 01. јун 2007.		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Иво Караман	
Звање		редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПМФ, Департман за биологију и екологију, 1989	
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Нови Сад	Зоологија
Докторат	2004	Природно-математички факултет, Нови Сад	Зоологија
Магистратура	1995	Природно-математички факултет, Нови Сад	Зоологија
Диплома	1988	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Морфологија и систематика бескичмењака		основне
2.	Зоологија бескичмењака		основне
3.	Теренска настава 2		основне
4.	Филогенија животиња		основне- изборни
5.	Таксономија животиња		основне- мастер - изборни
6.	Биоспелеологија		мастер -изборни
7.	Кодекс зоолошке номенклатуре		докторске
8.	Специјална таксономија инвертебрата		докторске
9.	Филогенетска систематика животиња		докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Karaman, I. (2003): <i>Macedonethes stankoi</i> n.sp., a rhithral oniscidean isopod (Isopoda: Oniscidea: Trichoniscidae) from Macedonia. <i>Org.Divers. Evol.</i> 3, Electr. Suppl. 8: 1-15		
2.	Karaman, I (2005): Evidence of spermatophores in Cyphophthalmi (Arachnida, Opiliones). <i>Revue Suisse de Zoologie</i> , 112, 1: 3-11		
3.	Karaman, I (2005): <i>Trojanella serbica</i> gen.n., sp. n., a remarkable new troglobitic travunioideid (Opiliones, Laniatores, Travunioidea). <i>Revue Suisse de Zoologie</i> , 112, 2: 439-455.		
4.	Boyer SL, Karaman I. Giribet G. 2005. The genus <i>Cyphophthalmus</i> (Arachnida, Opiliones, Cyphophthalmi) in Europe: A phylogenetic approach to Balkan Peninsula biogeography. <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> , 36: 554- 567.		
5.	Karaman, I. M. & M. Horvatić (2008): <i>Mladenoniscus belavodae</i> n. g., n. sp., a troglobitic oniscid (Isopoda : Oniscidea : Trichoniscidae) from Macedonia. <i>Zootaxa</i> , 1687: 60 -66.		
6.	Karaman IM. 2009. The taxonomical status and diversity of Balkan sironids (Opiliones, Cyphophthalmi) with descriptions of twelve new species. <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , 156(2), 260-318.		
7.	Murienne J. Karaman I. Giribet G. 2010. Explosive evolution of an ancient group of Cyphophthalmi (Arachnida: Opiliones) in the Balkan Peninsula. <i>Journal of Biogeography</i> , 37, 90–102.		
8.	Karaman I, Hammouti N, Pavićević D, Kiefer A, Horvatić M. Seitz A. 2011. The genus <i>Troglophilus</i> Krauss, 1879 (Orthoptera: Rhaphidophoridae) in the west Balkans. <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , 163: 1035-1063		
9.	Schönhofer. A. L., I. M. Karaman and J. Martens (2013) Revision of the genus <i>Trogulus</i> Latreille: the morphologically divergent <i>Trogulus torosus</i> species-group of the Balkan Peninsula (Opiliones: Dyspnoi: Trogulidae). <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , 167, 360–388.		
10.	Karaman I. (2013) <i>Nemaspela ladae</i> sp n., a new troglobitic nemastomatid (Opiliones, Dyspnoi, Nemastomatidae) from a Dinaric cave. <i>Zootaxa</i> 3694, 3:240-248		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		235	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	-		
Други подаци које сматрате релевантним -			

Име и презиме		Маја А. Караман	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 01.02.2004.	
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	15.05.2015.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Докторат	30.10.2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Магистратура	29.04.2002.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Диплома	30.09.1997.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1. 1	Систематика алги и гљива		Основне академске
2.	Јестиве и отровне гљиве		Основне академске
3.	Лековити агенси алги и гљива(1/2 курса)		Основне академске
4.	Микологија		Основне академске
5.	Биоактивни агенси микроорганизама		Основне академске
6.	Биодеградације		Основне академске
7.	Биоактивни метаболити микроорганизама		Мастер студије
8.	Диверзитет и заштита гљива		Мастер студије
9.	Експериментална микробиологија		Мастер студије
10.	Примењена микологија		Мастер студије
11.	Диверзитет и заштита гљива		Мастер студије
12.	Одабрана поглавља из микологије		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
21.	Karaman M., Vesić, M, Stahl., M, Janjić Lj., Novaković M., Matavuly M (2012): Bioactive properties of Wild-Growing Mushroom Species <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat. from Fruska Gora Forest (Serbia). RPMP Vol. 32: Ethnomedicine and Therapeutic Validation, pp. 361-377. M13		
22.	Karaman M.A., Novaković M.S., Matavuly M.N. (2012): Fundamental Fungal Strategies in Restoration of Natural Environment. In: Fungi: Types, Environmental Impact and Role in Disease . Editors: Paz Silva A. and Sol M., 2012 Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 978-1-61942-671-9. Chapter X, pp: 167-214. M14		
23.	Karaman M., Matavulj M., Janjic Lj. (2012): Antibacterial agents from lignicolous macrofungi. In: “ Antimicrobial agents ”, ed. by Varaprasad Bobbarala, InTech, September 9, 2012, Chapter 18. pp: 361-386. ISBN: 978-953-51-0723-1 M14		
24.	Vranes M, Tot A, Jovanovic-Santa S, Karaman M, Dozic S, Tesanovic K, Kojic V, Gadzuric S (2016) Toxicity reduction of imidazolium-based ionic liquids by the oxygenation of the alkyl substituent RSC ADVANCES. 98 (6): 96289-96295 M21		
25.	Janjušević Lj, Karaman M, Šibul F, Tommonaro G, Iodice C, Jakovljević D, Pejin B (2017) The lignicolous fungus <i>Trametes versicolor</i> (L.) Lloyd (1920): a promising natural source of antiradical and AChE inhibitory agents. <i>Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry</i> . 32(1) DOI:10.1080/14756366.2016.1252759 M21		
26.	Rakić M, Karaman M, Forkapić C, Hansman J, Kebert M, Bikit K, Mrdja D (2014): Radionuclides in some edible and medicinal macrofungal species from Tara Mountain, Serbia. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> . 21: 11283–11292. M21		
27.	Tešanović K, Pejin B, Šibul F, Matavulj M, Rašeta M, Janjušević Lj, Karaman M. (2017) A comparative overview of antioxidative properties and phenolic profiles of different fungal origins: fruiting bodies and submerged cultures of <i>Coprinus comatus</i> and <i>Coprinellus truncorum</i> . <i>Journal of Food Science and Technology Mysore</i> 54 (2):430–438. M22		
28.	Bogavac MA, Karaman M, Janjusevic LJN, Sudji JJ, Radovanovic B, Novakovic Z, Simeunovic JB, Bozin BN (2015): Alternative treatment of vaginal infections - <i>in vitro</i> antimicrobial and toxic effects of <i>Coriandrum sativum</i> L. and <i>Thymus vulgaris</i> L. essential oils. <i>Journal of Applied Microbiology</i> . 119(3): 697-710. M22		
29.	Karaman M., Jovin E., Malbaša R., Matavuly M., Popović M. (2010): Medicinal and edible lignicolous fungi as natural sources of antioxidative and antibacterial agents. <i>Phytotherapy Research</i> , 24(10):1473–1481. M23		
30.	Karaman M. (2012): Lekovitost autohtonih makrogljiva. Zadužbina Andrejević. Beograd. ISBN: 978-86-525-0010-9 M43		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		101	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања	Erasmus Mundus SUNBEAM program 1.11- 31.11.2016. Alma Mater Studiorum, Universita di Bologna (Italija)		
Други подаци које сматрате релевантним - 2013. члан OPTIMA (The Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area)			

Име, средње слово, презиме		Биљана Б. Кауриновић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад 1994	
Ужа научна односно уметничка област		Хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	ПМФ, Нови Сад	Општа хемија
Докторат	2008	ПМФ, Нови Сад	Биохемија
Специјализација	-	-	-
Магистратура	2001	ПМФ, Нови Сад	Хемија
Диплома	1994	ПМФ, Нови Сад	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Хемија	ОБ, дипл. Биолог, дипл. проф. биолгоје	4+24 (вежбе)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Kaurinović B., Popović M. (2012) Liposomes as a Tool to Study Lipid Peroxidation. In: Lipid Peroxidation The Effect of Plant Secondary Metabolites on Lipid Peroxidation and Eicosanoid Pathway, In Tech: Rijeka, Croatia, 156-180		
2.	Kaurinović B., Popovic M., Vlaisavljevic S., Schwartzova H., Vojinovic- Miloradov M. (2012) Antioxidant Profile of <i>Trifolium pratense</i> L., Molecules, 17(9):11156-11172		
3.	Kaurinovic B., Popovic M., Vlaisavljevic S., Raseta M. (2011) Antioxidant Activities of <i>Melittis melissophyllum</i> L. (Lamiaceae), Molecules, 16(4):3152-3167		
4.	Kaurinovic B., Popovic M., Vlaisavljevic S., Trivic S. (2011) Antioxidant Capacity of <i>Ocimum basilicum</i> L. and <i>Origanum vulgare</i> L. Extracts, Molecules, 16(9):7401-7414		
5.	Kaurinovic B., Vlaisavljevic S., Popovic M., Vastag Dj., Djurendic-Brenesel M. (2010) Antioxidant Properties of <i>Marrubium peregrinum</i> L. (Lamiaceae) Essential Oil, Molecules, 15(5):5943-5955		
6.	Kaurinovic B., Popovic M., Vlaisavljevic S. (2010) <i>In Vitro</i> and <i>In Vivo</i> Effects of <i>Laurus nobilis</i> L. Leaves Extracts, Molecules, 15(5):3378-3390		
7.	Kaurinović B., Popović M., Čebović T., Mimica-Dukić N. (2003) Effects of <i>Calendula officinalis</i> L. and <i>Taraxacum officinale</i> Weber (<i>Asteraceae</i>) extracts on the production of OH [•] radicals, Fresenius Environmental Bulletin, 12(2): 250-253		
8.	Kaurinovic B., Popovic M., Vlaisavljevic S., Zlinska, J., Trivic S. (2011) <i>In vitro</i> effect of <i>Marrubium peregrinum</i> L. (Lamiaceae) leaves extracts. Fresenius Environmental Bulletin, 20(12): 3152-3157		
9.	M. Popović, B. Kaurinović, S. Trivić, N. Mimica-Dukić, M. Bursać (2006) Effect of Celery (<i>Apium graveolens</i>) Extracts on Some Biochemical Parameters of Oxidative Stress in Mice Treated with Carbon Tetrachloride, Phytotherapy research, 20(7): 531-537		
10.	M. Popović, B. Kaurinović, V. Jakovljević, N. Mimica-Dukić, M. Bursać (2007) Effect of Parsley (Mill. Nym. Ex A.W. Hill, Apiaceae) Extracts on Some Biochemical Parameters of Oxidative Stress in Mice Treated with Carbon Tetrachloride, Phytotherapy research, 21(8):717-723		
Број паучног картона APVNT 1206			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		185	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		31	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним:			

Име и презиме		Љиљана Кнежевић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 2.9.1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Научна област: Страни језик (Енглески језик)	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет	Страни језик-Енглески језик
Докторат	2013.	Филозофски факултет, Нови Сад	Енглески језик
Магистратура	2002.	Филозофски факултет, Нови Сад	Енглески језик
Диплома	1996.	Филозофски факултет, Нови Сад	Енглески језик
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Врста студија	
1.	Енглески језик Б1-Б2	Основне академске; Интегрисане основне и мастер академске студије	
2.	Енглески језик А1-А2	Основне академске; Интегрисане основне и мастер академске студије	
3.	Енглески језик Б1	Основне академске	
4.	Енглески језик Б2	Основне академске	
5.	Енглески језик 1	Основне академске	
6.	Енглески језик 2	Основне академске	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
31.	Кнежевић, Љ, Халупка-Решетар, С. (2015) The influence of orientation and perceived language competence on ESP students' willingness to read, <i>ESP Today</i> , 3/1, 64-82		
32.	Кнежевић, Љ. (2015) Language learning strategies for oral presentation skills:cross-curricular teaching perspectives, <i>Примењена лингвистика</i> 16, (Половина, В. ур.), Друштво за примењену лингвистику Србије, Београд - Нови Сад: Филолошки факултет у Београду, Филозофски факултет у Новом Саду, 121-130		
33.	Халупка-Решетар, С, Кнежевић, Љ. (2015) Корелација исмеђу спремности за писање на енглеском језику и оријентације ка учењу код студената друштвених и природних наука, <i>Језици и културе у времену и простору</i> 4/2, (С. Гудурић и М. Стефановић, ур.), Нови Сад: Филозофски факултет, 211-226		
34.	Кнежевић Љ. (2014) Развијање вештине усменог излагања у настави страног језика на факултету, <i>Настава и васпитање</i> 1, Београд: Педагошко друштво Србије, стр. 107-120		
35.	Кнежевић, Љ, Халупка-Решетар, С. (2014) Спремност за комуникацију и оријентација ка учењу енглеског језика код студената природних и друштвених наука, <i>Афективна димензија у настави енглеског језика</i> (Б.Радић-Бојанић, ур.), Нови Сад: Филозофски факултет, 143-161		
36.	Кнежевић, Љ. (2013) Ефекти развијања вештине усменог излагања у оквиру наставе енглеског језика струке, <i>Актуелне теме енглеског језика науке и струке у Србији</i> , (Н. Силашки и Т. Ђуровић, ур.), Београд: Центар за издавачку делатност Економског факултета, 201-214		
37.	Кнежевић, Љ. (2012) Когнитивне и метакогнитивне стратегије у функцији боље организације усмених излагања студената, <i>Стратегије и стилови у настави енглеског језика</i> , (Б.Радић-Бојанић, ур.), Нови Сад: Филозофски факултет, 59-72		
38.	Кнежевић, Љ. (2009) <i>English for Specific Academic Purposes: Biology, Ecology, Chemistry</i> , Нови Сад: Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		0	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи -	Међународни -
Усавршавања	Универзитет Илиноис у Урбани, САД, јул 2000.		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Кнежевић Петар	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад 2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	01.07.2015.	ПМФ, Нови Сад	Микробиологија
Докторат	2009.	ПМФ, Нови Сад	Микробиологија
Магистратура	2005.	ПМФ, Нови Сад	Микробиологија
Диплома	2002.	ПМФ, Нови Сад	Микробиологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
	Назив предмета		Врста студија
1.	Основи микробиологије		Основне академске
2.	Вирусологија		Основне академске
3.	Бактериологија		Основне академске
4.	Биофилмови		Мастер академске
5.	Патогени микроорганизми		Мастер академске
6.	Биологија бактериофага		Мастер академске
7.	Одабрана поглавља бактериологије		Докторске студије
8.	Одабрана поглавља вирусологије		Докторске студије
9.	Микробиологија подземних и пијаћих вода		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	Knezevic, P., Aleksic, V., Simin, N., Svirčev, J. E., Petrovic, A., Mimica-Dukic, N. (2016): Antimicrobial activity of <i>Eucalyptus camaldulensis</i> essential oils and their interactions with conventional antimicrobial agents against multi-drug resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> . Journal of Ethnopharmacology, 178: 125-136. (IF=2,998)		
2	Knezevic, P., Voet, M., Lavigne, R. (2015): Prevalence of Pfl-like (pro)phage genetic elements amog <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolates. Virology, 483: 64-71. (IF=3,321)		
3	Aleksic, V., Mimica-Dukic, N., Simin, N., Nedeljkovic, N.S., Knezevic, P. (2014): Synergistic effect of <i>Myrtus communis</i> L. essential oils and conventional antibiotics against multi-drug resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> wound isolates. Phytomedicine, 21, 1666-1674. (IF=3,126)		
4	Aleksic, V., Knezevic, P. (2014): Antimicrobial and antioxidative activity of extracts and essential oils of <i>Myrtus communis</i> L. Microbiological Research 169 (4): 240–254. (IF=2,014)		
5	Knezevic, P., Curcin, S., Aleksic, V., Petrusic, M., Vlaski, L. (2013): Phage-antibiotic synergism: a possible approach to combating <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Research in Microbiology, 164:55-60. (IF=2,826)		
6	Lesjak, M., Beara, I. K., Dejan, O., Knežević, P., Simin, N. Svirčev, E.J., Mimica-Dukić, N. (2014): Phytochemical composition and antioxidant, anti-inflammatory and antimicrobial activities of <i>Juniperus macrocarpa</i> Sibth. et Sm. Journal of Functional Foods, 7: 257-268. (IF=3,574)		
7	Knezevic P., Obreht D., Curcin S., Petrusic M., Aleksic V., Kostanjsek R., Petrovic O. (2011) Phages of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : response to environmental factors and in vitro ability to inhibit bacterial growth and biofilm formation, Journal of Applied Microbiology, 111:245–254. (IF=2,365)		
8	Knezevic, P., Kostanjsek, R., Obreht, D., Petrovic, O. (2009): Isolation of <i>Pseudomons aeruginosa</i> specific bacteriophages with broad activity spectra. Curr Microbiol 59, 173-180 (IF=1.33)		
9	Knezevic, P., Petrovic, O. (2008): Antibiotic resistance of commensal <i>Escherichia coli</i> isolated from food producing animals of three Vojvodinian farms, Serbia. International Journal of Antimicrobial Agents, 31(4):360-363 (IF=3.07)		
10	Knezevic, P., Petrovic, O. (2008): A colorimetric microtiter plate method for assessment of phage effect on <i>Pseudomonas aeruginosa</i> biofilm. Journal of Microbiological Methods, 74(2-3): 114-118 (IF=2.00)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		238	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		19	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 3
Усавршавања	јун-август 2013. Лабораторија за технологију гена, КУ Леувен, Белгија		
Други подаци које сматрате релевантним			
- Члан Међународног комитета за таксономију вируса (The International Committee on Taxonomy of Viruses; ICTV) и председавајући за фамилију <i>Inoviridae</i>			

Име и презиме		Данијела Којић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 1.10.2004.	
Ужа научна односно уметничка област		биохемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Нови Сад	биохемија
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Магистратура	2000	Хемијски факултет, Београд	биохемија
Диплома	1996	Хемијски факултет, Београд	биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Биохемија	Основне академске студије	
2.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (1/2 курса)	Основне академске студије	
3.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)	Основне академске студије	
4.	Ензими и регулација метаболизма	Мастер академске студије	
5.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)	Мастер академске студије	
6.	Лабораторијске методе и практичне вештине (2/3 курса)	Мастер академске студије	
7.	Екстремна биохемија (1/2 курса)	Докторске академске студије	
8.	Биохемијски маркери болести (1/2 курса)	Докторске академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolić, T.V., Kojić, D., Orčić, S., Batinić, D., Vukašinović, E., Blagojević, D.P., Purać, J.(2016) „The impact of sublethal concentrations of Cu, Pb and Cd on honey bee redox status, superoxide dismutase and catalase in laboratory conditions“ <i>Chemosphere</i> , Vol. 164, pp. 98-105.		
2.	Vukašinović, E.L., Pond, D.W., Worland, M.R., Kojić, D., Purać, J., Popović, T.D. & Grubor-Lajšić, G. (2015), „Diapause induces remodeling of the fatty acid composition of membrane and storage lipids in overwintering larvae of <i>Ostrinia nubilalis</i> , Hubn. (Lepidoptera: Crambidae)“, <i>Comparative Biochemistry and Physiology Part - B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , Vol. 184, pp. 36-43.		
3.	Nikolić, T.V., Purać, J., Orčić, S., Kojić, D., Vujanović, D., Stanimirović, Z., Gržetić, I., Ilijević, K., Šikoparija, B. & Blagojević, D.P. (2015), „Environmental effects on superoxide dismutase and catalase activity and expression in honey bee“, <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , Vol. 90(4) pp 181-194		
4.	Purać, J., Kojić, D., Popović, Ž., Vukašinović, E., Tiziani, S., Gunther, U., Grubor-Lajšić, G. (2015) „Metabolomic Analysis of Diapausing and Noni-diapausing Larvae of the European Corn Borer <i>Ostrinia nubilalis</i> (Hbn.) (Lepidoptera: Crambidae)“ <i>Acta Chimica Slovenica</i> , Vol. 62(4), pp. 761–767		
5.	Purać, J., Kojić, D., Petri, Popović; Ž., Grubor Lajšić, G., Blagojević, D.P. „Cold adaptation responses in insects and other Arthropods: an “omics” approach”. <i>Entomology in Focus</i> , Vol. 4, Chandrasekar Raman et al. (Eds): Short Views on Insect Genomics and Proteomics, ISBN-13 978-3-319-24242-2. Springer International Publishing AG. 17 Dec 2015.		
6.	Brenesel, M.D., Pilijs, V., Popović, T., Arsić, A., Milić, M., Kojić, D., Milić, N. & Mišan, A. (2015) „Antihyperlipidemic, antioxidant and weightlowering effects of „vitalplant““, <i>Open Life Sciences</i> , Vol. 10(1), pp. 291-298		
7.	Grubor-Lajšić, G., Petri, E.T., Kojić, D., Purać, J., Popović, Z.D., Worland, R.M., Clark, M.S., Mojović, M. & Blagojević, D.P. (2013) „Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of megaphorura arctica (Onychiuridae: Collembola)“, <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , vol. 82(2) pp. 59-70.		
8.	Kojić, D., Pajević, S., Jovanović-Galović, A., Purać, J., Pamer, E., Škondrić, S., Milovac, S., Popović, Z. & Grubor-Lajšić, G. (2012) „Efficacy of natural aluminosilicates in moderating drought effects on the morphological and physiological parameters of maize plants (<i>Zea mays</i> L.)“, <i>Journal of Soil Science and Plant Nutrition</i> , vol. 12(1) pp. 113-123.		
9.	Kojic, D., Spasojevic, I., Mojovic, M., Blagojevic, D., Roger Worland, M., Grubor-Lajsic, G. & Spasic, M.B. (2009) „Potential role of hydrogen peroxide and melanin in the cold hardiness of <i>Ostrinia nubilalis</i> (Lepidoptera: Pyralidae)“, <i>European Journal of Entomology</i> , vol. 106(3) pp. 451-454.		
10.	Nikolić, N., Kojic, D., Pilipovic, A., Pajević, S., Krstić, B., Borišev, M. & Orlović, S. (2008) „Responses of hybrid poplar to cadmium stress: Photosynthetic characteristics, cadmium and proline accumulation, and antioxidant enzyme activity“, <i>Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica</i> , vol. 50(2) pp. 95-103		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		166	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1 Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Десанка Костић		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад од 1.06.1985.		
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија		
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет НС	Зоологија	
Докторат	2003.	Природно-математички факултет НС	Биологија	
Магистратура	1987.	Природно-математички факултет НС	Биологија	
Диплома	1983.	Природно-математички факултет НС	Биологија	
Списак предмета које наставник држи				
	Назив предмета		Врста студија	
1.	Упоредна анатомија и систематика хордата		Основне академске	
2.	Филогенија животиња ½ курса		Основне академске	
3.	Зоолошке збирке у настави биологије ½ курса		Основне академске	
4.	Квантитативна морфологија		Основне академске	
5.	Диверзитет фауне кичмењака		Мастер академске	
6.	Ихтиологија		Мастер академске	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1	LUJIĆ, J., KOSTIĆ, D., BJELIĆ-ČABRILO, O., POPOVIĆ, E., MILJANOVIĆ, B., MARINOVIĆ, Z., MARKOVIĆ, G. (2013): Ichthyofauna Composition and Population Parameters of Fish Species from the Special Nature Reserve "Koviljsko-Petrovaradinski Rit" (Vojvodina, Serbia). Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 13; pp. 665-673. ISSN 1303-2712.			
2	BJELIĆ-ČABRILO, O., NOVAKOV, N., ĆIRKOVIĆ, M., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ALEKSIĆ, N., LUJIĆ, J. (2013): The first determination of <i>Eustrongylides excisus</i> Jägerskiöld, 1909 - larvae (Nematoda: Dioctophymatidae) in the pike-perch <i>Sander lucioperca</i> in Vojvodina (Serbia). Helminthologia, 50, 4: 291-294. Parasitological Institute of SAS, Košice. DOI 10.2478/s11687-013-0143-1.			
3	LUJIĆ, J., MATAVULJ, M., POLEKSIĆ, V., RASKOVIĆ, B., MARINOVIĆ, Z., KOSTIĆ, D., MILJANOVIĆ, B. (2014): Gill reaction to pollutants from the Tamiš River in three freshwater fish species <i>Esox lucius</i> L. 1758, <i>Sander lucioperca</i> (L.1758) and <i>Silurus glanis</i> L. 1758: A comparative study. Anatomia Histologia Embryologia. DOI:10.1111/jai12425			
4	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2013) Vertebrate fauna of the early and late iron ages in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 125; pp. 103-110			
5	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2014): Vertebrate fauna at the neolithic and eneolithic sites in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 126; pp. 75-86.			
6	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2014): Vertebrate fauna of the roman period, migrations period and medieval period in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 126; pp. 87-97.			
7	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., VESELINOV, D., LUJIĆ, J. (2016): Withers height of pig – <i>Sus scrofa domestica</i> L.1758, domestic cow – <i>Bos taurus</i> L., 1758 and sheep - <i>Ovis aries</i> L.1758 at the „Gornja šuma“ archaeological site (Novi Sad). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 130; pp. 113-125.			
8	KOSTIĆ, D. (2006): Praktikum iz uporedne anatomije i sistematike hordata. Studio Veris. Novi Sad, str. 1-151.			
9	RAJKOVIĆ, D., KOSTIĆ, D. (1995): Praktikum iz poljoprivredne zoologije. Prirodno-matematički fakultet Novi Sad. 1-222			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		26		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	-	Међународни -
Усавршавања				

Име и презиме		Татјана Костић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет УНС	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Природно-математички факултет УНС	Физиологија животиња
Докторат	1997	Природно-математички факултет УНС	Репродуктивна ендокринологија
Магистратура	1994	Центар за мултидисциплинарне студије УБ	Неуронауке
Диплома	1990	Природно-математички факултет УНС	Репродуктивна ендокринологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Физиологија животиња		Основне академске
2.	Основи молекуларне и ћелијске имунологије, ½ курса		Основне академске
3.	Механизми ћелијске комуникације, ½ курса		Основне академске
4.	Упоредна физиологија животиња, ½ курса		Основне академске
5.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса		Мастер академске
6.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса		Мастер академске
7.	Сигналне молекуле у репродукцији, ½ курса		Мастер академске
8.	Хронобиолошки аспект репродукције		Докторске судије
9.	Молекуларна и ћелијска имунологија, ½ курса		Докторске судије
10.	Молекуларни механизми ћелијских комуникација, ½ курса		Докторске судије
11.	Мреже сигналних путева које регулишу функцију тестиса, ½ курса		Докторске судије
12.	Механизми комуникације у репродукцији, ½ курса		Докторске судије
13.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса		Докторске судије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Andric SA & Kostic TS (2016). Aging has the opposite effect on cAMP and cGMP circadian variations in rat Leydig cells. <i>J Comp Physiol B</i> doi.10.1007/s00360-016-1052 M21		
2.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Radovic SM, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2016). Circadian rhythm of the Leydig cells endocrine function is attenuated during aging. <i>Exp Gerontol</i> 73: 5-13. M21		
3.	Gak IA*, Radovic SM*, Dukic AR, Janjic MM, Stojkov-Mimic NJ, Kostic TS & Andric SA (2015). Stress stimulates mitochondrial biogenesis to preserve steroidogenesis in Leydig cells of adult rats. <i>BBAMol Cell Res</i> 1853: 2217-2227. M21		
4.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2015). Melatonin replacement restores the circadian behavior in adult rat Leydig cells after pinealectomy. <i>Mol Cell Endo</i> 413: 26-35. M21		
5.	Stojkov-Mimic NJ, Bjelic MM, Radovic SM, Mihajlovic AI, Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). Intratesticular alpha1-adrenergic receptors mediate stress-disturbed transcription of steroidogenic stimulator NUR77 as well as steroidogenic repressors DAX1 and ARR19 in Leydig cells of adult rats. <i>Mol Cell Endo</i> 412: 309-319. M21		
6.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). Molecular adaptations of testosterone-producing Leydig cells during systemic <i>in vivo</i> blockade of the androgen receptor. <i>Mol Cell Endo</i> 396 (1-2): 10-25. M21		
7.	Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2014). Age-related changes in cAMP and MAPK signaling in Leydig cells of Wistar rats. <i>Exp Gerontol</i> 58: 19-29.M21		
8.	Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Lalošević D, Andric SA, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013). The opposing roles of nitric oxide and cGMP in the age-associated decline in rat testicular steroidogenesis. <i>Endocrinology</i> 154 (10): 3914-3924, 2013. M21		
9.	Stojkov NJ, Baburski AZ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Sokanovic SJ, Kostic TS & AndricSA (2013). Sustained <i>in vivo</i> blockade alpha1-adrenergic receptors prevented some of stress-triggered effects on steroidogenic machinery in Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 305 (2): E194-E204. M21		
10.	Andric SA, Kojic Z, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013). The opposite role of glucocorticoid and alpha1-adrenergic receptors in stress-triggered apoptosis of Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 304(1):E51-E59. M21		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		739 хетероцитата	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		52	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 4
Усавршавања		1999–2002. <i>Visiting fellow</i> – National Institutes of Health (NICHD), Bethesda, USA.	
Други подаци које сматрате релевантним : Чланство у научним организацијама: Serbian Biological Society, Serbian Physiological Society, Womens in Endocrinology, FEBS, SDMSRF, MolBioS.			

Име и презиме		Владимир Р. Костић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет у Новом Саду, од 30.06.2004.	
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Докторат	2010	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Специјализација			
Магистратура	2009	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Диплома	2003	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Моделирање динамичких система		основне
2.	Numerical methods of linear algebra for big data 1		мастер
3.	Numerical methods of linear algebra for big data 2		мастер
4.	Програмски пакети за обраду података		основне
5.	Статистичке методе и програмски пакети у екологији		мастер
6.	Математичке и статистичке методе у биолошким истраживањима		докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	V. Kostić, A. Mićđlar and Lj. Cvetković, An algorithm for computing minimal Geršgorin sets, Numerical Linear Algebra with Applications, 23(2), 272-290 (2016)		
2.	D. Mihailović, V. Kostić, G. Mimić and Lj. Cvetković, Stability analysis of turbulent heat exchange over the heterogeneous environmental interface in climate models, Applied Mathematics and Computation 265, 79-90 (2015)		
3.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Pseudospectra localizations and their applications, Numerical Linear Algebra with Applications 23(2), 356-372 (2016)		
4.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Improved stability indicators for empirical food webs, Ecological Modeling 320, 1-8 (2016)		
5.	V. Kostić, A. Mićđlar and J. Stolwijk, On matrix nearness problems: distance to delocalization, SIAM. J. Matrix Anal. & Appl. 36(2), 435-460 (2015)		
6.	V. Kostić, On general principles of eigenvalue localizations via diagonal dominance, Advances in Computational Mathematics 41, 55-75 (2015)		
7.	J. Aleksić, V. Kostić and M. Žigić, Spectrum localizations for matrix operators on lp spaces, Applied Mathematics and Computation 249, 541-553 (2014)		
8.	Lj. Cvetković, A. Hadjidimos and V. Kostić, On the choice of parameters in MAOR type splitting methods for the linear complementarity problem, Numerical Algorithms 67(4), 793-806 (2014)		
9.	D. T. Mihailović, V. Kostić, I. Balaž and Lj. Cvetković, Complexity and asymptotic stability in the process of biochemical substance exchange in a coupled ring of cells, Chaos Fractals and Solitons 65, 30-43 (2016)		
10.	Lj. Cvetković and V. Kostić, A note on the convergence of the MSMAOR method for linear complementarity problems, Numerical Linear Algebra with Applications 9(4), 534-539 (2014)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		333	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		31	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања	Политехнички универзитет у Валенсији, Шпанија 01.09.2006.-01.10.2006. Технички универзитет у Берлину, Немачка, од 01.06.2013.-01.03.2014.		
Други подаци које сматрате релевантним			
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.			

Име и презиме		Јасмина Лудошки	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, од 10.11.2008. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Органска еволуција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет Нови Сад	Органска еволуција
Докторат	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија, Еволуциона биологија
Магистратура	2002	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија, Таксономија
Диплома	1998	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основе еволуционе биологије		основне академске
2.	Молекуларна еволуција		основне академске
3.	Еволуција биолошког диверзитета		мастер академске
4.	Еволуција и фенотипска пластичност		докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Francuski, Lj., Milankov, V., Ludoški, J., Krtinić, B., Lundström, J.O., Kemenesi, G., Ferenc, J. (2016) Genetic and phenotypic variation in central and north European populations of <i>Aedes (Aedimorphus) vexans</i> (MEIGEN, 1830) (Diptera, Culicidae). <i>Journal of Vector Ecology</i> , 41(1): 160-171.		
2.	Krtinić, B., Francuski, Lj., Ludoški, J., Milankov, V. (2016) Integrative approach revealed contrasting pattern of spatial structuring within urban and rural biotypes of <i>Culex pipiens</i> . <i>Journal of Applied Entomology</i> , 140: 757-774.		
3.	Krtinić, B., Ludoški, J., Milankov, V. (2015) Multi-character approach reveals a discordant pattern of phenotypic variation during ontogeny in <i>Culex pipiens</i> biotypes (Diptera: Culicidae). <i>Bulletin of Entomological Research</i> , 105(1): 129-138.		
4.	Francuski, Lj., Djuracic, M., Ludoški, J., Hurtado, P., Pérez-Bañón, C., Ståhls, G., Rojo, S., Milankov, V. (2014) Shift in phenotypic variation coupled with rapid loss of genetic diversity in captive populations of <i>Eristalis tenax</i> (Diptera: Syrphidae): consequences for rearing and potential commercial use. <i>Journal of Economic Entomology</i> , 107(2): 821-832.		
5.	Ludoški, J., Djuracic, M., Pastor, B., Martínez-Sánchez, A.I., Rojo, S., Milankov, V. (2014) Phenotypic variation of the housefly, <i>Musca domestica</i> : amounts and patterns of wing shape asymmetry in wild populations and laboratory colonies. <i>Bulletin of Entomological Research</i> , 104(1): 35-47.		
6.	Milankov, V., Ludoški, J., Francuski, Lj., Ståhls, G., Vujić, A. (2013) Genetic and phenotypic diversity patterns in <i>Merodon albifrons</i> Meigen, 1822 (Diptera, Syrphidae): evidence of intraspecific spatial and temporal structuring. <i>Biological Journal of the Linnean Society</i> , 110: 257-280.		
7.	Francuski, Lj., Ludoški, J., Milankov, V. (2013) Phenotypic diversity and landscape genetics of <i>Eristalis tenax</i> in a spatially heterogeneous environment, Durmitor Mountain (Montenegro). <i>Annales Zoologici Fennici</i> , 50(5): 262-278.		
8.	Ludoški, J., Djuracic, M., Ståhls, G., Milankov, V. (2012) Patterns of asymmetry in wing traits of three island and one continental population of <i>Merodon albifrons</i> (Diptera, Syrphidae) from Greece. <i>Evolutionary Ecology Research</i> , 14(7): 933-950.		
9.	Krtinić, B., Ludoški, J., Milankov, V. (2012) Study on siphonal measurements and usefulness in delimitation of “rural” and “urban” ecotypes of <i>Culex pipiens</i> (Diptera, Culicidae). <i>Bulletin of Insectology</i> , 65(1): 23-27.		
10.	Francuski, Lj., Ludoški, J., Vujić, A., Milankov, V. (2011) Phenotypic evidence for hidden biodiversity in the <i>Merodon aureus</i> group (Diptera, Syrphidae) on the Balkan Peninsula: Conservation implication. <i>Journal of Insect Conservation</i> , 15: 379-388.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		155	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања	2007 Универзитет у Хелсинкију, Природњачки музеј, Финска (2 недеље)		
	2010 Универзитет у Јорку, Hull York Medical School, Велика Британија (2 месеца) - Стипендија за постдокторско усавршавање, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије		
Чланство: Друштво генетичара Србије, Друштво ентомолога Србиј			

Име и презиме		Јадранка Луковић	
Звање		редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду, од 1991. године	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Докторат	2000.	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Магистратура	1994.	Пољопривредни факултет, УНС	Генетика са oplemeњивањем организама
Диплома	1989.	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Анатомија и морфологија биљака		Основне академске студије
2.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)		Мастер академске студије
3.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)		Мастер академске студије
4.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске академске студије
5.	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Luković, J., Zorić, L., Piperac, J., Nagl, N., Karanović, D., Kekić, S.M., Milić, D. (2016): The Analysis of Petiole Histological Traits Through an Evaluation of Water Deficit Tolerance of Sugar Beet Genotypes. <i>Sugar Tech</i> , 18 (2): 160-167. .		
2.	Šoronja Simović D., Šereš Z., Maravić N., Djordjević M., Djordjević M., Luković J., Tepić A. (2016): Enhancement of physicochemical properties of sugar beet fibres affected by chemical modification and vacuum drying. <i>Food and Bioproducts Processing</i> , 100, 432-439.		
3.	Karanović, D., Zorić, L., Zlatković, B., Boža, P., Luković, J. (2016): Carpological and receptacular morpho-anatomical characters of <i>Inula</i> , <i>Dittrichia</i> , <i>Limbarda</i> and <i>Pulicaria</i> species (Compositae, Inuleae): Taxonomic implications. <i>Flora</i> 219: 48-61.		
4.	Andrić, A., Rat, M., Zorić, L., Luković, J. (2016): Anatomical characteristics of two <i>Ornithogalum</i> L. (Hyacinthaceae) taxa from Serbia and Hungary and their taxonomic implication. <i>Acta Botanica Croatica</i> 75 (1): 67-73.		
5.	Zorić, L., Mikić, A., Antanasović, S., Karanović, D., Čupina, B., Luković, J. (2015): Stem anatomy of annual legume intercropping components: white lupin (<i>Lupinus albus</i> L.), narbonne (<i>Vicia narbonensis</i> L.) and common (<i>Vicia sativa</i> L.) vetches. <i>Agricultural and Food Science</i> 24: 139-149.		
6.	Karanović, D., Luković, J., Zorić, L., Anačkov, G., Boža, P. (2015): Taxonomic status of <i>Aster</i> , <i>Galatella</i> and <i>Tripolium</i> (Asteraceae) in view of anatomical and micro-morphological evidence. <i>Nordic Journal of Botany</i> 33: 484-497.		
7.	Zorić, L., Mikić, A., Čupina, B., Luković, J., Krstić, Dj., Antanasović, S. (2014): Digestibility-related histological attributes of vegetative organs of barrel medic (<i>Medicago truncatula</i> Gaertn.) cultivars. <i>Zemdirbyste-Agriculture</i> 101 (3), 257–264. IF 0.420		
8.	Zorić, L., Merkulov, Lj., Luković, J. (2014): Crystal macropatterns in vegetative and reproductive organs of <i>Trifolium</i> species. <i>Phyton</i> 54 (1): 123-133. IF 0.528		
9.	Luković, J., Zorić, L., Maksimović, I., Pajević, S. (2014): Effects of Mg nutrition on anatomical leaf structure in Cd treated young sugar beet plants. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> 23 (7): 1519-1523. IF 0.378		
10.	Луковић, Ј., Зорић, Ј. (2013): Морфологија биљака. <i>Symbol</i> , Нови Сад.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		164	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		31	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 4	Међународни
Усавршавања	2012. University Prince of Songkla, Thailand 2009. University of Sophia Antipolis- Nice, France		
Други подаци које сматрате релевантним: Усавршавања краћа од 2 недеље: 2008. Семинар „Активно учење за наставнике биолошких факултета у Србији“ –Темпус пројекат HERBS 1997. Academy of Sciences –Praha, Physiological Institute, Czechoslovakia			

Име и презиме		Јелена Марковић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет; 10.02.2014.	
Ужа научна односно уметничка област		Хистологија са ембриологијом	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Хистологија са ембриологијом
Докторат	2013	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Биологија
Мастер	2008	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Биологија
Диплома	2007	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Молекуларна биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Хистологија са ембриологијом		Основне академске
2.	Култура ћелија и ткива (1/2 курса)		Основне академске
3.	Биологија ћелије и ткива		Основне академске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Marković J, Uskoković A, Grdović N, Dinić S, Mihailović M, Jovanović JA, Poznanović G, Vidaković M. (2015) Identification of transcription factors involved in the transcriptional regulation of the CXCL12 gene in rat pancreatic insulinoma Rin-5F cell line. Biochem Cell Biol. 93:54-62.		
2.	Marković J, Grdović N, Dinić S, Karan-Djurašević T, Uskoković A, Arambašić J, Mihailović M, Pavlović S, Poznanović G, Vidaković M. (2013) PARP-1 and YY1 Are Important Novel Regulators of CXCL12 Gene Transcription in Rat Pancreatic Beta Cells. PLoS One. 8(3):e59679.		
3.	Mihailović M, Arambašić J, Uskoković A, Dinić S, Grdović N, Marković J, Bauder J, Poznanović G, Vidaković M. (2013) β -Glucan administration to diabetic rats alleviates oxidative stress by lowering hyperglycaemia, decreasing non-enzymatic glycation and protein O-GlcNAcylation. J Funct Foods. 5:1226-34.		
4.	Arambašić J, Mihailović M, Uskoković A, Dinić S, Grdović N, Marković J, Poznanović G, Bajec Đ, Vidaković M. (2013) Alpha-lipoic acid upregulates antioxidant enzyme gene expression and enzymatic activity in diabetic rat kidneys through an O-GlcNAc-dependent mechanism. Eur J Nutr. 52:1461-73.		
5.	Mihailović M, Arambašić J, Uskoković A, Dinić S, Grdović N, Marković J, Mujić I, Šijački D.A, Poznanović G, Vidaković M. (2013) β -Glucan administration to diabetic rats reestablishes redox balance and stimulates cellular pro-survival mechanisms. J Funct Foods. 5:267-78.		
6.	Dinić S, Arambašić J, Mihailović M, Uskoković A, Grdović N, Marković J, Karadžić B, Poznanović G, Vidaković M. (2013) Decreased O-GlcNAcylation of the key proteins in kinase and redox signalling pathways is a novel mechanism of the beneficial effect of α -lipoic acid in diabetic liver. Br J Nutr. 110:401-12.		
7.	Uskoković A, Mihailović M, Dinić S, Arambašić J, Jovanović J, Grdović N, Marković J, Poznanović G, Vidaković M. (2013) Administration of a β -glucan-enriched extract activates beneficial hepatic antioxidant and anti-inflammatory mechanisms in streptozotocin-induced diabetic rats. J Funct Foods. 5:1966-74.		
8.	Mihailović M, Arambašić J, Uskoković A, Dinić S, Grdović N, Marković J, Poznanović G, Vidaković M. (2012) Alpha-lipoic acid preserves the structural and functional integrity of red blood cells by adjusting the redox disturbance and decreasing O-GlcNAc modifications of antioxidant enzymes and heat shock proteins in diabetic rats. Eur J Nutr. 51:975-86.		
9.	Grdović N, Dinić S, Arambašić J, Mihailović M, Uskoković A, Marković J, Poznanović G, Vidović S, Zeković Z, Mujić A, Mujić I, Vidaković M. (2012) The protective effect of a mix of Lactarius deterrimus and Castanea sativa extracts on streptozotocin-induced oxidative stress and pancreatic β -cell death. Br J Nutr. 108:1163-76.		
10.	Matić S, Stanić S, Bogojević D, Vidaković M, Grdović N, Arambašić J, Dinić S, Uskoković A, Poznanović G, Solujić S, Mladenović M, Marković J, Mihailović M. (2011) Extract of the plant Cotinus coggygia Scop. attenuates pyrogallol-induced hepatic oxidative stress in Wistar rats. Can J Physiol Pharmacol. 89:401-11.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		46	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0	Међународни 0
Усавршавања	Ветеринарско-медицински Универзитет у Бечу, Беч, Аустрија, 01.02.2008. - 28.02.2008.		

Име и презиме		Весна Миланков	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, од 1992. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Органска еволуција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	ПМФ, Универзитет у Новом Саду	Органска еволуција
Докторат	2001.	ПМФ, Универзитет у Новом Саду	Органска еволуција
Магистратура	1996.	ПМФ, Универзитет у Новом Саду	Биологија, Таксономија
Диплома	1992.	ПМФ, Универзитет у Новом Саду	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Еволуциона биологија	Основне академске	
2.	Основе конзервационе биологије	Основне академске	
3.	Филогеографија	Мастер академске	
4.	Методологија научно истраживачког рада	Докторске академске	
5.	Конзервациона биологија	Докторске академске	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	Krtinić, B., Francuski, Lj., Ludoški, J., Milankov, V. (2016) Integrative approach revealed contrasting pattern of spatial structuring within urban and rural biotypes of <i>Culex pipiens</i> . Journal of Applied Entomology, 41(1): 160-171.		
2	Francuski, Lj., Milankov, V., Ludoški, J., Krtinić, B., Lundström, J.O., Kemenesi, G., Ferenc, J. (2016) Genetic and phenotypic variation in central and north European populations of <i>Aedes (Aedimorphus) vexans</i> (MEIGEN, 1830) (Diptera, Culicidae). Journal of Vector Ecology, 41(1): 160-170.		
3	Francuski, Lj., Milankov, V. (2015) Assessing the spatial population structure and heterogeneity in the dronefly. Journal of Zoology, 297: 286-300.		
4	Francuski, Lj., Đurakić, M., Ståhls, G., Milankov, V. (2014) Landscape genetics and wing morphometrics show a lack of structuring across island and coastal populations of the dronefly in the Mediterranean. Journal of Zoology, 292 (3): 156-169		
5	Francuski, Lj., Đurakić, M., Ludoški, J., Milankov, V. (2013) Landscape genetics and spatial pattern of phenotypic variation of <i>Eristalis tenax</i> across Europe. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research, 51(3): 227-238.		
6	Milankov, V., Ludoški, J., Francuski, Lj., Ståhls, G., Vujić, A. (2013) Genetic and phenotypic diversity patterns in <i>Merodon albifrons</i> (Diptera, Syrphidae): evidence of intraspecific spatial and temporal structuring. Biological Journal of Linnean Society, 110: 257-280.		
7	Francuski Lj., Ludoški J., Vujić A., Milankov V. (2011) Phenotypic evidence for hidden biodiversity in the <i>Merodon aureus</i> group (Diptera, Syrphidae) on the Balkan Peninsula: Conservation implication. Journal of Insect Conservation, 15(3): 379-388.		
8	Milankov V., Francuski Lj., Ludoški J., Ståhls, G., Vujić A. (2010) Estimating genetic and phenotypic diversity in a northern hoverfly reveals lack of heterozygosity correlated with significant fluctuating asymmetry of wing traits. Journal of Insect Conservation, 14: 77-88.		
9	Milankov, V., Ludoški, J., Ståhls, G., Stamenković, J., Vujić, A. (2009) High molecular and phenotypic diversity in the <i>Merodon avidus</i> complex (Diptera, Syrphidae): cryptic speciation in a diverse insect taxon. Zoological Journal of the Linnean Society, 155: 819-833.		
1	Milankov, V., Ståhls, S., Stamenkovic, J., Vujić, A. (2008) Genetic diversity of populations of <i>Merodon aureus</i> and <i>M. cinereus</i> species complexes (Diptera, Syrphidae): integrative taxonomy and implications for conservation priorities on the Balkan Peninsula. Conservation Genetics, 9(5): 1125-1137.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		235	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		32	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања	2004-2011 Универзитет у Хелсинкију, Природњачки музеј, Финска (15 месеци укупно) 1998. Универзитет Илиноис, Чикаго, САД (1 месец) 2010 и 2005. Стипендија за постдоктроско усавршавање, МНТ РС (Универзитет у Хелсинкију, Финска, 6+3 месеца)		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Дубравка Милић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 26.09.2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Заштита животне средине	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Ванредни професор	06.07.2016.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Заштита животне средине
Доцент	06.07.2011.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	21.12.2010.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија
Магистратура	03.06.2005.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија
Диплома	30.03.2001.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи			
	Назив предмета		Врста студија
1.	Трендови у заштити животне средине (ОЕ) ½ курса		Основне академске
2.	Заштићени делови природе (ОЕ) ½ курса		Основне академске
3.	Заштићени делови природе (ОБ) ½ курса		Основне академске
4.	Заштита животне средине (ОЕ) ½ курса		Основне академске
5.	Заштита животне средине (ОБ) ½ курса		Основне академске
6.	Угрожене врсте животиња (ОБЕ) ½ курса		Основне академске
7.	Теренска настава 4		Основне академске
8.	Моделовање дистрибуције врста (Е) ½ курса		Мастер академске
9.	Козервација животиња (Е) ½ курса		Мастер академске
10.	Конзервација и рестаурација копнених екосистема ½ курса		Мастер академске
11.	Управљање заштићеним подручјима и менаџмент екосистема		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	Šašić, Lj., Ačanski, J., Vujić, A., Ståhls, G., Radenković, S., Milić, D. , Obreht Vidaković, D., Đan, M. Molecular and Morphological Inference of Three Cryptic Species within the Merodon aureus Species Group (Diptera: Syrphidae) (2016): PLOS ONE8 (11): , DOI:10.1371/journal.pone.0160001		
2.	Ačanski, J., Miličić, M., Likov, L., Milić, D. , Radenković, S., Vujić, A. (2016): Environmental niche divergence of species from Merodonruficomis group (Diptera: Syrphidae). <i>Archives of Biological Sciences. In press</i>		
3.	Džigurski, D., Ljevnaić-Mašića, B., Milić, D. , Ačanski, J. (2015): Impact of Climate Changes on Aquatic Vegetation of Hydromeliorative Facilities. <i>Contemporary Problems of Ecology</i> 8 (3): 295–308		
4.	Nikolić, T., Radišić, D., Milić, D. , Marković, V., Trifunov, S., Jovičić, S., Šimić, S., Vujić, A. (2013): Models of the potential distribution and habitat preferences of the genus Pipiza (SYRPHIDAE: DIPTERA) on the Balkan Peninsula. <i>Arch. Biol. Sci., Belgrade</i> , 65 (3), 1037-1052. DOI:10.2298/ABS1303037N		
5.	Milić, D. , Luković, J., Ninkov, J., Zeremski-Škorić, T., Zorić, L., Vasin, J., Milić, S. (2012): Heavy metal content in halophytic plants from inland and maritime saline areas. <i>Central European Journal of Biology</i> 7(2): 307-317		
6.	Milić, D. , Luković, J., Zorić, L., Vasin, J., Ninkov, J., Zeremski, T., Milić, S. (2013): Halophytes relations to soil ionic composition, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 78 (8): 1259-1268.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		66	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2 Међународни
Усавршавања	Универзитет у Митилени, Грчка, 20.04. до 7.05. 2008, 15.10. до 30.10. 2008		

Име и презиме		Бранко Миљановић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 01.10.1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Хидробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	ПМФ, Департман за биологију и екологију	Хидробиологија
Докторат	2006.	ПМФ, Департман за биологију и екологију	Биологија
Магистратура	2000.	ПМФ, Департман за биологију и екологију	Биологија
Диплома	1988.	ПМФ, Департман за биологију и екологију	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Хидробиологија		Основне академске студије
2.	Примењена хидробиологија		Основне академске студије
3.	Фауна слатких вода (1/2 курса)		Мастер академске студије
4.	Методе истраживања у хидробиологији и газдовање отвореним водама		Мастер академске студије
5.	Примењена ихтиологија		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Lujčić, J., Matavulj, M., Poleksić, V., Rašković, B., Marinović, Z., Kostić, D. & Miljanović, B. (2015). Gill Reaction to Pollutants from the Tamiš River in Three Freshwater Fish Species, <i>Esox lucius</i> L. 1758, <i>Sander lucioperca</i> (L. 1758) and <i>Silurus glanis</i> L. 1758: A Comparative Study. <i>Anatomia, Histologia, Embryologia</i> , 44:128–137.		
2.	Lujčić, J., Kostić, D., Bjelić, O., Popović, E., Miljanović, B., Marinović, Z., & Marković, G. (2013). Ichthyofauna Composition and Population Parameters of Fish Species from the Special Nature Reserve "Koviljsko-Petrovaradinski Rit" (Vojvodina, Serbia). <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> , 13 (4): 665-673.		
3.	Vukov, D., Jurca, T., Ručando, M., Igić, R., & Miljanović, B. (2013). <i>Cabomba caroliniana</i> A. Gray 1837: A new, alien and potentially invasive species in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 65(4): 1515-1520.		
4.	Lujčić, J., Marinović, Z., & Miljanović, B. (2013). Histological analysis of fish gills as an indicator of water pollution in the Tamiš river. <i>Acta agriculturae Serbica</i> , 18(36): 133-141.		
5.	Demény, F., Trenovszki, M.M., Sokoray-Varga, S., Hegyi, A., Urbányi, B., Zarski, D., Ács, B., Miljanović, B., Specziár, & A., Müller, T. (2012). Relative efficiencies of <i>Artemia nauplii</i> , Dry food and mixed food diets in intensive rearing of larval crucian carp (<i>Carassius carassius</i> L.) introduction crucian carp <i>carassius carassius</i> (L.) <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> , 12 (3): 693-700.		
6.	Pamer, E., Vujović, G., Knezevic, P., Kojic, D., Prvulovic, D., Miljanovic, B., & Grubor-Lajsic, G. (2011). Water quality assessment in lakes of Vojvodina. <i>International Journal of Environmental Research</i> , 5 (4): 891-900.		
7.	Stanković, Ž., Borišev, M., Simić, S., Vučković, M., Igić, R., Vidović, M., & Miljanović, B. (2009). Macrophytes of the Grlšte reservoir (Serbia): Fifteen years after its establishment. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 61 (2): 267-278.		
8.	Miljanović, B., Djukić, N. & Jurca, T. (2009). Diversity of Oligochaeta communities in aquatic ecosystems of Fruška Gora National Park. In (Ed. Šimić, Smiljka) <i>Invertebrates (Invertebrata) of the Fruška Gora mountain</i> . Novi Sad, Matica Srpska, Odeljenje za prirodne nauke. pp. 27-54, ISBN: 978-86-7946-033-2		
9.	Paunović, M., Miljanović, B., Simić, V., Cakić, P., Đikanović, V., Jakovčev, D., Stojanović, B., & Veljković, A. (2005). Distribution of non-indigenous tubificid worm <i>Branchiura sowerbyi</i> (Bedard, 1892) in Serbia. <i>Biotechnology & Biotechnological Equipment</i> , 19 (3): 91-97.		
10.	Janković, D., Pujin, V., Hegediš, A., Maletin, S. Krpo, J., Lenhardt, M., Kostić, D., Anđelković, D., Miljanović, B. (1994). Community structure of the fish fauna in the Danube and its tributaries. In (Eds. D. V. Janković & M. Ž. Jovičić) <i>The Danube in Yugoslavia - contamination, protection and exploitation</i> , Chapter V, pp. 137-148.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		28	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи /	Међународни /
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Неда Мимица-Дукић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. Од 1979 године.	
Ужа научна односно уметничка област		биохемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	УНС, ПМФ	биохемија
Докторат	1993	УНС, ПМФ	биохемија
Магистратура	1987	УНС, ПМФ	биохемија
Диплома	1978	УНС, ПМФ	биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Увод у биохемију I		Основне академске студије биохемије
2.	Увод у Биохемију II		Основне академске студије биохемије
3.	Интермедијерни метаболизам		Основне академске студије биохемије
4.	Природни антиоксиданси		Основне академске студије биохемије
5.	Фитотерапија		Мастер биохемије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Mimica-Dukić, N., Orčić, D., Lesjak, M., Šibul, F.Essential Oils as Powerful Antioxidants: Misconception or Scientific Fact? In Medicinal and Aromatic Crops: Production, Phytochemistry, and Utilization. Editor(s): V.D. Jeliazkov and Ch. L. Cantrell). <i>AC Symposium series</i> , Volume 1218 (12), 187-208 (2016).		
2.	Mimica-Dukić, N., Simin, N., Beara, I., Orčić, D., Lesjak, M., Francišković, M. and Svirčev, E. Aromatic Plants and Essential Oils in the Treatment and Prevention of Infectious Diseases. In Aromatherapy: Basic Mechanisms and Evidence Based Clinical Use. Ed. Giacinto Bagetta, Marco Cosentino, Tsukasa Sakurada. <i>CRC Press Taylor&Francis Group,Inc.</i> London UK. pp. 363-390. (2015).		
3.	Mimica-Dukić, N., Simin, N., Svirčev, E., Orčić, D., Beara, I., Lesjak, M., Božin, B. The Effect of Plant Secondary Metabolites on Lipid Peroxidation and Eicosanoid Pathway In: <i>Lipid peroxidation</i> , Ed. Catala, A. <i>InTech</i> , Rijeka, Croatia, 193-210 (2012).		
4.	Aleksić V., Mimica-Dukić N., Simin N., Stanković-Nedeljković N., Knežević P. (2014) Synergetic effect of <i>Myrtus communis</i> L., essential oils and conventional antibiotics against multi-resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> wound isolates. <i>Phytomedicine</i> , 21 (12): 1666-1674. (IF 3.126, 2014).		
5.	Beara I., Orčić D., Lesjak, M., Mimica-Dukić N., Peković B., Popović M. (2010) Liquid chromatography/tandem mass spectrometry study of anti-inflammatory activity of Plantain (<i>Plantago</i> L.) species. <i>Journal of Biomedical and Pharmaceutical Analysis</i> , 52 (5): 701-706.		
6.	Mimica-Dukić, N., Božin, B., Soković, M., Simin, N. (2004) Antimicrobial and antioxidant activity of <i>Melissa officinalis</i> (Lamiaceae) essential oil. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , 52 :2485-2489		
7.	Mimica-Dukić, N., Božin B. (2008) <i>Mentha</i> L., (Lamiaceae) as promising sources of bioactive secondary metabolites. <i>Current Pharmaceutical Design</i> , 2008 14 , 3141-3150.		
8.	Mimica-Dukić, N., Božin, B., Soković, M., Mihajlović, B., Matavulj, M. (2003) Antimicrobial and antioxidant activities of three <i>Mentha</i> L. species essential oils. <i>Planta Medica</i> , 69 : 413-419.		
9.	Djurendić-Brenesel, M., Mimica-Dukić N., Pilić V., Tasić M. Gender-related differences in the pharmacokinetics of opiate. <i>Forensic Science International</i> , (2010), 194 (No1-3), 28-33.		
10.	Orčić D., Francišković M., Bekvalac K., Svirčev E., Beara I., Lesjak M., Mimica-Dukić, N. (2014): Quantitative determination of plant phenolics in <i>Urtica dioica</i> extracts by high-performance liquid chromatography coupled with tandem mass spectrometric detection. <i>Food Chemistry</i> . 143 : 48-53.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2422 (2282 хетероцитата; <i>h</i> =23)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		111	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања	Фармацеутски факултет у Атини (Грчка), Универзитет у Редингу (УК)		
Други подаци које сматрате релевантним: декан ПМФ-а (2009-2015); члан Матичног одбора за акредитацију НИО, МПНТР Републике Србије, председник одбора за природне науке, Европске универзитетске фондације Кампус Европе, члан уредништва међународног часописа <i>Phytotherapy Research</i> , Руководилац више националних и међународних пројеката; гостујући професор на Универзитету Источна Финска и Техничком Универзитету у Грацу			

Име и презиме		Наташа Николић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, фебруар 1997. године	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија биљака	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет	Физиологија биљака
Докторат	2009	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	2002	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	1996	Природно-математички факултет	Биохемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Физиологија биљака (1/2)		Основне
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3)		Основне
3.	Физиологија дрвенастих биљака (1/2)		Мастер
4.	Физиолошки механизми еколошких адаптација биљака		Мастер
5.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)		Мастер
6.	Физиолошка екологија биљака (1/2)		Докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Pilipović, A., <u>Nikolić, N.</u> , Orlović, S., Petrović, N., Krstić, B. (2005): Cadmium phytoextraction potential of poplar clones (<i>Populus spp.</i>). Zeitschrift Für Naturforschung C, 60 (¾), 247-251.		
2.	<u>Nikolić, N.</u> , Kojić, D., Pilipović, A., Pajević, S., Krstić, B., Borišev, M., Orlović, S. (2008): Responses of hybrid poplar to cadmium stress: photosynthetic characteristics, cadmium and proline accumulation, and antioxidant enzyme activity. Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica 50/2: 95-103.		
3.	Horak, R., Borišev, M., Pilipović, A., Orlović, S., Pajević, S., <u>Nikolić, N.</u> (2014): Drought impact on forest trees in four nature protected areas in Serbia. Šumarski list 5-6: 301-308.		
4.	<u>Nikolić, N.</u> , Borišev, M., Pajević, S., Župunski, M., Topić, M., Arsenov, D. (2014): Responses of wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) and maize (<i>Zea mays</i> L.) plants to cadmium toxicity in relation to magnesium nutrition. Acta Botanica Croatica 73 (2): 359-373.		
5.	<u>Nikolić, N.</u> Borišev, M., Pajević, S., Arsenov, D., Župunski, M., Orlović, S., Pilipović, A. (2015): Photosynthetic response and tolerance of three willow species to cadmium exposure in hydroponic culture. Archives of Biological Sciences 67(4): 1411-1420.		
6.	Luković, J., Merkulov, Lj., Pajević, S., Zorić, L., <u>Nikolić, N.</u> , Borišev, M., Karanović, D. (2012): Quantitative assessment of effects of cadmium on the histological structure of poplar and willow leaves. Water Air and Soil Pollution 223: 2979-2993.		
7.	Župunski, M., Borišev, M., Orlović, S., Arsenov, D., <u>Nikolić, N.</u> , Pilipović, A., Pajević, S. (2015): Hydroponic screening of black locust families for heavy metal tolerance and accumulation. International Journal of Phytoremediation 18(6): 583-591.		
8.	Borišev, M., Pajević, S., <u>Nikolić, N.</u> , Orlović, S., Župunski, M., Pilipović, A., Kebert, M. (2016): Magnesium and iron deficiencies alter Cd accumulation in <i>Salix viminalis</i> L. International Journal of Phytoremediation 18(2): 164-170.		
9.	Pajević, S., Borišev, M., <u>Nikolić, N.</u> , Arsenov, D., Orlović, S., Župunski, M. (2016): Phytoextraction of heavy metals by fast growing trees: A review. In: Phytoremediation: Management of environmental contaminants, vol. 3 (Abid Ali Ansari, Sarvajeet Singh Gill, Ritu Gill, Guy R. Lanza, Lee Newman, eds.). Springer International Publishing Switzerland, pp. 29-64.		
10.	Pajević, S., <u>Nikolić, N.</u> , Borišev, M., Župunski, M. (2014): Osnovi fiziologije biljaka. Praktikum za studente ekologije. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju. ISBN 978-86-7031-328-6		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		137	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		18	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Слободанка Пајевић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 1. 05.1986. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија биљака	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Физиологија биљака
Докторат	1997	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Физиологија биљака
Магистратура	1991	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Таксономија, Физиологија биљака
Диплома	1984	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Ботаника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Физиологија биљака (1/2)		Основне академске студије
2.	Основи физиологије биљака (1/2)		Основне академске студије
3.	Инструменталне методе у биологији (1/2)		Основне академске студије
4.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)		Мастер академске студије
5.	Физиолошка екологија биљака (1/2)		Докторске академске студије
6.	Фиторемедијација (1/2)		Докторске академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
11.	Pajević, S., Borišev, M., Nikolić, N., Arsenov, D., Orlović, S. and Župunski M. (2016): Phytoextraction of Heavy Metals by Fast-Growing Trees: A Review. In: Phytoremediation: Managment of environmental contaminants, Abid Ali Ansari, Sarvajeet Singh Gill, Ritu Gill, Guy R. Lanza, Lee Newman, (eds.). Springer International Publishing Switzerland, Vol. 3, p.p. 29-64.		
12.	Borišev, M., Pajević, S., Nikolić, N., Orlović, S., Župunski, M., Pilipović, A., Kebert, M. (2016): Magnesium and iron deficiencies alter Cd accumulation in <i>Salix viminalis</i> L. International Journal of Phytoremediation, 18 (2): 164-170.		
13.	Župunski, M., Borišev, M., Orlović, S., Arsenov, D., Nikolić, N., Pilipović, A., Pajević, S. (2016): Hydroponic screening of black locust families for heavy metal tolerance and accumulation. International Journal of Phytoremediation 18 (6): 583-591.		
14.	Borišev, M., Pajević, S., Orlović, S., Nikolić, N., Župunski, M., Pilipović, A. (2015): Daily dynamics of photosynthetic parameters in beech population under periodical drought conditions. Open Life Sciences 10: 165-174.		
15.	Nikolić, N., Borišev, M., Pajević, S., Župunski, M., Topić, M., Arsenov, D. (2014): Responses of wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) and maize (<i>Zea mays</i> L.) plants to cadmium toxicity in realtion to magnesium nutrition. Acta Bot. Croat. 73 (2): 359-373.		
16.	Luković, J., Merkulov, Lj., Pajević, S., Zorić, L., Nikolić, N., Borišev, M., Karanović, D. (2012): Quantitative assessment of effects of cadmium on the histological structure of poplar and willow leaves. Water Air and Soil Pollution 223: 2979-2993.		
17.	Pajević, S., Borišev, M., Orčić, D., Boža, P., Nikolić, N. (2010): Photosynthetic and biochemical characteristics of invasive species (<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., <i>Ambrosia trifida</i> L. and <i>Iva xanthifolia</i> Nutt.) depending on soil humidity and phenological phase. Russian Journal of Ecology (41) 6: 498-505		
18.	Pajević, S., Borišev, M., Rončević, S., Vukov, D., Igić, R. (2008): Heavy metal accumulation of Danube river aquatic plants – indication of chemical contamination. Central European Journal of Biology (3) 3: 285-294.		
19.	Arsenijević-Maksimović, I., Pajević, S. (2002): Praktikum iz fiziologije biljaka, Poljoprivredni fakultet, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, Verzal Novi Sad, s. 240.		
20.	Oljača R., Krstić, B., Pajević, S. (2006): Fiziologija biljaka. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet (Ed.), Art Print, Banja Luka, s. 264.		
21.	Pajević S., Nikolić, N., Borišev, M., Župunski, M. (2014): Osnovi fiziologije biljaka. Praktikum za studente ekologije. Prirodno-matematički fakultet Novi Sad (Ed.), Stojkov Novi Sad, s. 162.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		167	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни
Усавршавања	Complutense University Madrid, Spain, 2006. Faculty of Science, University of Nice Sophia Antipolis, France, 2009. Prince of Songkla University, Hat Yai, Songkla, Thailand, 2014. University of Eastern Finland (UEF), Finland, 2016.		
Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор 3 уџбеника за студенте биологије, екологије, агрономије и шумарства			

Име и презиме		Татјана Павлица	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију, од 1990. године	
Ужа научна односно уметничка област		Антропологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија, Хумана биологија
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија, Хумана биологија
Магистратура	1997	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија, Хумана биологија
Диплома	1989	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија - Микробиологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Хумана биологија	Основне академске	
2.	Биологија ћелије	Основне академске	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Pavlica T, Božić – Krstić V, Rakić R. 2010. Body mass index, waist-to-hip ratio and waist/height in adult population from Backa and Banat – the Republic of Serbia. Ann Hum Biol 37(4): 562-573M22		
2.	Rakić R, Božić – Krstić V, Pavlica T. 2011. Relationship between overweight, obesity and socioeconomic factors of adolescents in Vojvodina, Serbia. HOMO-Journal of Comparative Human Biology, 62, 307-313.		
3.	Pavlica T, Božić – Krstić V, Rakić R. 2010. Relationship between adult stature, BMI and WHR in Backa and Banat. Anthropol. Anz 68(1), 31-41.		
4.	Pavlica T, Božić – Krstić V, Rakić R, Sakač D. 2012. Prevalence of overweight and obesity in adult rural population of the northern part of Bačka and Banat. Vojnosanit Pregl 69(10): 833-839.		
5.	Sakač D, Koračević G, Pavlica T, Sekulić S. 2012. Fabry disease, do we think enough about this multisystemic disorder, A presentation of three cases in a Serbian family. Vojnosanitetski pregled 69(7): 620-627.		
6.	Pavlica T, Mikalački M, Matić R, Korovljev D, Čokorilo N, Vujkov S, Srdić B, Sakač D. 2013. Relationship between BMI and Skinfold Thicknesses to Risk factors in Premenopausal and Postmenopausal Women. Coll.Antropol.37Suppl.2:119-124.		
7.	Pavlica T, Rakić R, Đurićanin A, Korovljev D, Srdić B. 2012. Growth and Nutritional Status of Children and Adolescents from 7 to 19 Years of Age in the Town of Jagodina –Central Serbia. Health MED 6(1): 284-293.		
8.	Božić-Krstić V., Pavlica T., Rakić R. (2004): Body height and weight of children in Novi Sad, Annals of Human Biology, Journal of the Society for the Study of Human Biology, Taylor@Francis, Vol. 31, No 3, pp 356 - 363.		
9.	Микалачки М., Чокорило Н., Коровљев Д., Павлица Т., Срдич Б., Вујков С., Сакач Д., Стокић Е. 2014. Утицај физичке активности на ризико факторе радно активног становништва, уредник Микалачки Милена. Универзитет у Новом Саду, Факултет спорта и физичког васпитања, Нови Сад. стр. 117		
10.	Павлица Т. 2011. Биоморфолошке карактеристике становништва Бачке и Баната.Задужбина Андрејевић, Посебна издања. стр. 80		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Едвард Петри	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад од 28.12.2011.	
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011	ПМФ Нови САД	Биохемија
Постдокторске студије	2006-2010	Yale University USA	Биохемија, структурна биологија
Докторат	2005	University of Rochester USA	Биохемија, структурна биологија
Мастер	2002	University of Rochester USA	Биохемија, структурна биологија
Специјализација	1998	University of Pittsburgh USA	Научно образовање
Диплома	1997	University of Pittsburgh USA	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Методе у структурној биологији		Основне академске
2.	Рендгенски зраци и структура биомолекула 1/3		Основне академске
3.	Културе ћелија и ткива 1/2		Основне академске
4.	Молекуларне методе у биолошким истраживањима 1/3		Мастер академске
5.	Структурна биологија		Докторске студије
6.	Биоинформатика нуклеинских киселина и протеина		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolić, A, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Jakimov D, Đurendić E, Penov K, and Sakač M. "Synthesis and anticancer cell potential of steroidal 16, 17-seco-16, 17a-dinitriles: Identification of a selective inhibitor of hormone-independent breast cancer cells." <i>Bioorganic & medicinal chemistry</i> 23, no. 4 (2015): 703-711.		
2.	Kuo I, Keeler C, Corbin R, Ćelić A, Petri E, Hodsdon M, and Ehrlich B "The number and location of EF hand motifs dictates the calcium dependence of polycystin-2 function." <i>The FASEB J</i> 28, no. 5 (2014): 2332-2346.		
3.	Ajduković J, Đurendić E, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Sakač M, Jakimov, D Penov Gaši K. "17 (E)-Picolinylidene androstane derivatives as potential inhibitors of prostate cancer cell growth: Antiproliferative activity and molecular docking studies." <i>Bioorganic & medicinal chemistry</i> 21, no. 23 (2013): 7257-7266.		
4.	Ćelić A, Petri ET, Benbow J, Hodsdon M, Ehrlich BE "Calcium-induced conformational changes in the C-terminal tail of polycystin-2 are necessary for channel gating" <i>Journal of Biol. Chemistry</i> (2012)		
5.	Petri ET, Ćelić A, Kennedy S, Ehrlich BE, Boggon TJ, Hodsdon M. "The structure of the EF hand domain of polycystin-2 suggests a mechanism for Ca ²⁺ -dependent regulation of polycystin-2 channel activity" <i>Proceedings of national Academy of Sciences PNAS</i> 2010 107(20):9176-81.		
6.	Blachford CR, Ćelić A, Petri ET, Ehrlich BE. "Discrete proteolysis of neuronal calcium sensor 1 (NCS-1) by $\square$ -calpain disrupts calcium binding". <i>Cell Calcium</i> . 2009 Oct; 46(4):257-62.		
7.	Casuscelli J, Schmidt S, DeGray B, Petri ET, Ćelić A, Folta-Stogniew E, Ehrlich BE, Boggon TJ. "Analysis of the cytoplasmic interaction between polycystin-1 and polycystin-2." <i>Am J Phys Renal Physiol</i> . 2009 Nov; 297(5):F1310-5.		
8.	Ćelić, A, Petri ET, Demeler B, Ehrlich BE, Boggon TJ, "Domain Mapping of the Polycystin-2 C-terminal Tail using De Novo Molecular Modeling and Biophysical Analysis", <i>J of Biol Chemistry</i> 2008 ;283(42):28305-12.		
9.	Kumar A*, Petri ET*, Halmos B, Boggon TJ. "The Structure and Clinical Relevance of the EGF Receptor in Human Cancer" <i>Journal of Clinical Oncology</i> 2008 Apr 1:26(10):1742-51, *contributed equally to the publication.		
10.	Petri ET, Errico A, Hunt T, Basavappa R "The crystal structure of human cyclin B" <i>Cell Cycle</i> . 2007 Jun;6(11):1342-9.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		450	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања	Постдокторске студије 2006-2010, Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Естер Поповић	
Звање		Редован Професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет 15.09.1975.	
Ужа научна односно уметничка област		Екологија организама	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Природно-математички факултет	Екологија организама
Докторат	1992.	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	1987.	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	1974.	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
	назив предмета		врста студија
1.	Екологија животиња		Основне студије
2.	Зоологија хордата		Основне студије
4.	Понашање животиња		Основне студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	O. BJELIĆ-ČABRILO, N. NOVAKOV, M. ĆIRKOVIĆ, B. ČABRILO, E. POPOVIĆ, J. LUJIĆ (2015): Helminth fauna and zoonotic potential of the European hamster <i>Cricetus cricetus</i> Linnaeus, 1758 in agrobiocoenoses from Vojvodina province (Serbia). <i>Helminthologia</i> , 52, 2: 139-143		
2.	KRVAVAC M., BOPAQE M., WEWALWALA K., BJELIĆ ČABRILO O., POPOVIĆ E., JOVANOVIĆ O. (2015) Reproductive Behavior of the Vulnerable Rough Nose Horned Lizard, <i>Ceratophora aspera</i> (Sauria, Agamidae) from Sri Lanka. <i>Russian Journal of Herpetology</i> , Vol. 22, No 2, pp 145-148.		
3.	ČAĐENOVIĆ N., VUKOV T., POPOVIĆ E., LJUBISAVLJEVIĆ K. (2013) Morfological Differentiation of the Common Toad <i>Bufo bufo</i> (Linnaeus 1758) in the Central Part of the Balkan Peninsula. <i>Archives of Biological Sciences</i> , Vol. 65, No. 2, pp 685-695		
4.	LUJIĆ, J., KOSTIĆ, D., BJELIĆ-ČABRILO, O., POPOVIĆ, E., MILJANOVIĆ, B., MARINOVIĆ, Z., MARKOVIĆ, Z. (2013). Ichthyofauna Composition and Population Parameters of Fish Species from the Special Nature Reserve “Koviljsko-Petrovaradinski Rit” (Vojvodina, Serbia). <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> 13: 665 – 673.		
5.	BJELIĆ-ČABRILO, O., NOVAKOV, N., ĆIRKOVIĆ, M., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ALEKSIĆ, N., LUJIĆ, J. (2013). The first determination of <i>Eustrongylus excises</i> Jägerskiöld, 1909 – larvae (Nematoda: Dioctophymatidae) in the pike – perch <i>Sander lucioperca</i> in Vojvodina (Serbia). <i>Helminthologia</i> 50, 4: 291 – 294. DOI 10.2478/s11687-013-0143-1		
6.	BJELIĆ-CABRILO, O., KOSTIC, D., POPOVIC, E., CIRKOVIC, M., ALEKSIC, N., LUJIC, J. (2011): Helminth fauna of the bank vole <i>Myodes glareolus</i> (Rodentia, Arvicolinae) on the territory of Fruška Gora Mountain (Serbia) – A potential source of zoonoses. <i>Bulg. J. Agric. Sci.</i> , 17, Vol. 6: 829-836		
7.	BJELIĆ-ČABRILO, O., POPOVIĆ, E., ŠIMIĆ, S., KOSTIĆ, D. (2009): Nematofauna of bank vole <i>Clethrionomys glareolus</i> (Schreber, 1780) from the area of Fruška gora MT. (Serbia). <i>Arch. biol.sci. Belgrade</i> , 61 (3), 555-561.		
8	BJELIĆ-ČABRILO, O., POPOVIĆ, E., KOSTIĆ, D. (2009): Helminthofauna of Tailless Amphibians (Anura) of Fruška gora Mountain. <i>Invertebrates (Invertebrata) of the Fruška gora Mountain. Beskičmenjaci (Invertebrata) Fruške gore. Matica srpska</i> , pp: 9-25		
9.	ЋИРКОВИЋ, М., ПОПОВИЋ, Е (2002): Иктиофаге птице у екосистему шаранских рибањака – у уџбенику “Рибарство”, Ед. Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. Пољопривредни факултет; пп.295-297. Нови Сад .		
10.	POPOVIĆ, E., BJELIĆ-ČABRILO, O., TERAVAC, K. (2006): The fauna of small mammals in the vicinity of Temerin (The Vojvodina providence). <i>Fauna sitnih sisara okoline Temerina. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Proc. Nat. Sci. Matica Srpska Novi Sad</i> , No 110, pp 55-60.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		34	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Чланство		Члан IAD-a	

Име и презиме		Жељко Д. Поповић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 03.06.2009.	
Ужа научна односно уметничка област		Молекуларна биологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	ПМФ, Нови Сад	Молекуларна биологија
Докторат	2014	Биолошки факултет, Београд	Биологија - Молекуларна биологија
Магистратура	2007	ПМФ, Нови Сад	Биологија
Диплома	2006	ПМФ, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Молекуларна биологија еукариота (1/2 предавања, све вежбе)		Основне академске студије
2.	Биохемија (вежбе)		Основне академске студије
3.	Медицинска биохемија		Мастер академске студије
4.	Екстремна биохемија (1/2)		Докторске академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Практикум из биохемије и молекуларне биологије, ПМФ, Департман за биологију и екологију, 2014, Нови Сад, Стојков		
2.	Purać, J., Kojić, D., Petri, Popović, Ž., Grubor Lajšić, G., Blagojević, D.P. (2016) Cold adaptation responses in insects and other Arthropods: an "omics" approach". Entomology in Focus, Vol. 4, Chandrasekar Raman et al. (Eds): Short Views on Insect Genomics and Proteomics, ISBN-13 978-3-319-24242-2. Springer International Publishing AG.		
3.	Željko D. Popović, Ana Subotić, Tatjana V. Nikolić, Ratko Radojčić, Duško P. Blagojević, Gordana Grubor-Lajšić, Vladimír Košťál (2015) Expression of stress-related genes in diapause of European corn borer (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hbn.) <i>Comp. Biochem. Physiol., Part B: Biochem. Mol. Biol.</i> 186:1-7;		
4.	Elvira L. Vukašinović, David W. Pond, M. Roger Worland, Danijela Kojić, Jelena Purać, Željko D. Popović, Gordana Grubor-Lajšić (2015) Diapause induces remodeling of the fatty acid composition of membrane and storage lipids in overwintering larvae of <i>Ostrinia nubilalis</i> , Hubn. (Lepidoptera: Crambidae), <i>Comp. Biochem. Physiol., Part B: Biochem. Mol. Biol.</i> 184:36-43;		
5.	Melody S Clark, Michael AS Thorne, Jelena Purać, Gavin Burns, Guy Hillyard, Željko D Popović, Gordana Grubor-Lajšić, M Roger Worland (2009) Surviving the cold: molecular analyses of insect cryoprotective dehydration in the Arctic springtail <i>Megaphorura arctica</i> (Tullberg) <i>BMC Genomics</i> 10(1): 328;		
6.	Gordana Grubor-Lajšić, Edward T Petri, Danijela Kojić, Jelena Purać, Željko D Popović, Roger M Worland, Melody S Clark, Miloš Mojović, Duško P Blagojević (2013) Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of <i>Megaphorura arctica</i> (Onychiuridae: Collembola), <i>Arch. Insect Biochem. Physiol.</i> 82(2): 59-70;		
7.	Popovic, Ž, Grubor-Lajšić, G., Čampar, B, Štajner, M. (2007) Index of atherosclerosis as a parameter of lipid status of students from the University of Novi Sad. Nutrition, treatment and cardiovascular risk management, Proceedings of Serbian Physiological Society, Novi Sad.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		68	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	Јун-септембар 2008. тромесечна специјализација у Лабораторији за антарктичку геномику Института за истраживање Антарктика (British Antarctic Surveu), Кембриџ, В.Британија. 2010-2011. – истраживачки рад на пројекту Молекулске основе дијапаузе, Институту за ентомологију Биолошког центра Чешке академије наука у Чешким Буђевицама, Чешка. 2015-2016. – постдокторски истраживачки рад на развоју експресомске базе података, Департман за генетику, Етвеш Лоранд Универзитет, Будимпешта, Мађарска.		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Јелена Пураћ	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 15.07.2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Молекуларна биологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Нови Сад	Молекуларна биологија
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	Доктор биолошких наука
Магистратура	2005	Биолошки факултет, Београд	Магистар биолошких наука
Диплома	2002	Биолошки факултет, Београд	Дипломирани молекуларни биолог и физиолог
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основе молекуларне биологије		Основне студије
2.	Молекуларна биологија еукариота (1/2 курса)		Основне студије
3.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)		Мастер студије
4.	Биоинформатика у истраживању нуклеинских киселина и протеина (1/2 курса)		Докторске студије
5.	Механизми ћелијског одговора на стрес		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolić Tatjana V., Kojić Danijela, Orčić Snežana, Batinić Darko, Pamer Elvira, Blagojević Duško P., Purać Jelena: The impact of sublethal concentrations of Cu, Pb and Cd on honey bee redox status, superoxide dismutase and catalase in laboratory conditions, <i>Chemosphere</i> (ISSN: 0045-6535), 2016, Vol 164, 98-105		
2.	Vukašinović E., Pond D., Worland M., Kojić D., Purać J., Popović ŽD., Grubor-Lajšić G.: Diapause induces remodeling of the fatty acid composition of membrane and storage lipids in overwintering larvae of <i>Ostrinia nubilalis</i> , <i>Hubn. (Lepidoptera: Crambidae), Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , 2015, Vol. 184, pp. 36-43.		
3.	Vukašinović E., Pond D., Worland M., Kojić D., Purać J., Blagojević D., Grubor-Lajšić G.: Diapause induces changes in the composition and biophysical properties of lipids in larvae of the European corn borer, <i>Ostrinia nubilalis</i> (Lepidoptera: Crambidae), <i>Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , 2013, Vol. 165, No 4, pp. 219-225, ISSN 1096-4959		
4.	Clark MS, Thome MS, Purać J, Burns G, Hillyard G, Popović ŽD, Grubor-Lajšić G, Worland MR: Surviving the cold: molecular analyses of insect cryoprotective dehydration in the Arctic springtail <i>Megaphorura arctica</i> (Tullberg), <i>BMC Genomics</i> , 2009, 10:328.		
5.	Purać, J., Burns, G., Thome, M., Grubor-Lajšić, G., Worland, R., Clark, M.: Cold hardening processes in the Antarctic springtail <i>Cryptopygus antarcticus</i> : Clues from a microarray, <i>Journal of Insect Physiology</i> , 2008, Vol. 54, str. 1356- 1362.		
6.	Clark MS, Thorne MS, Purać J, Grubor-Lajšić G, Kube M, Reinhardt R, Worland MR: Surviving extreme polar winters by desiccation: clues from Arctic springtail (<i>Onychiurus arcticus</i>) EST libraries, <i>BMC Genomics</i> , 2007, Vol. 8, No. 475.		
7.	Nikolić, T. V., Purać, J., Orčić, S., Kojić, D., Vujanović, D., Stanimirović, Z., ... & Blagojević, D. P. (2015). Environmental effects on superoxide dismutase and catalase activity and expression in honey bee. <i>Archives of insect biochemistry and physiology</i> , 90(4), 181-194.		
8.	Grubor-Lajšić G., Petri E., Kojić D., Purać J., Popović Ž., Worland R., Clark M., Mojović M., Blagojević D.: Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of <i>Megaphorura arctica</i> (ONYCHIURIDAE: COLLEMBOLA), <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , 2013, Vol. 82, No 2, pp. 59-70		
9.	Purać, J., Pond, D. W., Grubor-Lajšić, G., Kojić, D., Blagojević, D. P., Worland, M. R., and M. S. Clark: Cold hardening induces transfer of fatty acids between polar and nonpolar lipid pools in the Arctic collembollan <i>Megaphorura arctica</i> . <i>Physiol. Entomol.</i> , 2011., Vol. 36, No 2, pp. 135-140, ISSN 1365-3032		
10.	Purać, J., Kojić, D., Petri, E., Popović, Ž. D., Grubor-Lajšić, G., & Blagojević, D. P. (2016). Cold Adaptation Responses in Insects and Other Arthropods: An “Omics” Approach. In <i>Short Views on Insect Genomics and Proteomics</i> (pp. 89-112). Springer International Publishing.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		127	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	British Antarctic Survey, Cambridge, UK, FP6-2003-NEST-B-1 пројекат, септ. 2005- дец. 2007		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Снежана Раденковић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, од 15.10.1996	
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Зоологија
Докторат	2008.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	1999.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Диплома	1993.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Морфологија и систематика бескичмењака (1/2)		Основне академске
2.	Ентомологија		Основне академске
3.	Моделовање биодиверзитета (1/2)		Мастер академске
4.	Таксономија животиња (1/2)		Мастер академске
5.	Примењена ентомологија са акарологијом (1/2)		Мастер академске
6.	Угроженост бескичмењака и њихова заштита		Мастер академске
7.	Конзервација животиња (1/2)		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vujić, A., Radenković, S. , Nikolić, T., Radišić, D., Trifunov, S., Andrić, A., Markov, Z., Jovičić, S., Mudri Stojnić, S., Janković, M., Lugonja, P. (2016): Prime Hoverfly (Insecta: Diptera: Syrphidae) Areas (PHA) as a conservation tool in Serbia. <i>Biological Conservation</i> , 198: 22–32.		
2.	Stahls, G., Vujić, A., Petanidou, T., Cardoso, P., Radenković, S. , Ačanski, J., Perez-Banon, C., Rojo, S.(2016): Phylogeographic patterns of <i>Merodon</i> hoverflies in the Eastern Mediterranean region: revealing connections and barriers. <i>Ecology and Evolution</i> , 6(7): 2226–2245		
3.	Popović, D., Ačanski, J., Djan, M., Obreht, D., Vujić, A., Radenković, S. (2015): Sibling species delimitation and nomenclature of the <i>Merodon avidus</i> complex (Diptera: Syrphidae). <i>European Journal of Entomology</i> , 112(4): 790–809.		
4.	Vujić, A., Radenkovic, S., Acanski, J., Grkovic, A., Taylor, M., Senol S. G., Hayat, R. (2015): Revision of the species of the <i>Merodon nanus</i> group (Diptera: Syrphidae) including three new species. <i>Zootaxa</i> , 4006 (3): 439–462.		
5.	Kaloveloni, A., Tscheulin, T., Vujić, A., Radenković, S. , Petanidou, T. (2015): Winners and losers of climate change for the genus <i>Merodon</i> (Diptera: Syrphidae) across the Balkan Peninsula. <i>Ecological Modelling</i> , 313: 201–211.		
6.	Andric, A., Sikoparija, B., Obreht, D., Djan, M., Preradovic, J., Radenkovic, S., Perez-Banon, C., Vujić, A. (2014): DNA barcoding applied: identifying the larva of <i>Merodon avidus</i> (Diptera: Syrphidae). <i>Acta entomologica Musei Nationalis Pragae</i> , 54 (2): 741–757.		
7.	Radenkovic, S., Nedeljkovic, Z., Ricarte, A., Vujić, A. (2013): The saproxylic hoverflies (Diptera: Syrphidae) of Serbia. <i>Journal of Natural History</i> , 47 (1-2): 87–127.		
8.	Vujić, A., Radenkovic, S., Likov, L., Trifunov, S., Nikolic, T. (2013): Three new species of the <i>Merodon nigratarsis</i> group (Diptera: Syrphidae) from the Middle East. <i>Zootaxa</i> , 3640 (3): 442–464.		
9.	Vujić, A., Radenković, S. , Stahls, G., Ačanski, J., Stefanović, A., Veselić, S., Andrić, A., Hayat, R. (2012): Systematics and taxonomy of the <i>ruficornis</i> group of genus <i>Merodon</i> Meigen (Diptera: Syrphidae). <i>Systematic entomology</i> , 37(3): 578–602.		
10.	Radenković, S. , Vujić, A., Stahls, G., Perez-Banon, C., Rojo, S., Petanidou, T., Šimić, S. (2011): Three new cryptic species of the genus <i>Merodon</i> Meigen (Diptera: Syrphidae) from the island of Lesbos (Greece). <i>Zootaxa</i> , 2735: 35–56.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		139	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 1
Усавршавања	Студијски боравци: Универзитети: Хелсинки (Финска), Аликанте (Шпанија), Митилини (Грчка), The Helmholtz Centre for Environmental Research- UFZ, Halle (Немачка); Природњачки музеји: Минхен (Немачка), Копенхаген (Данска), Лајден, Амстердам (Холандија)		

Име и презиме		Драган Радновић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет у Новом Саду, Универзитет у Новом Саду, 01.04.1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Докторат	2001	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	1995	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Диплома	1988	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.		назив предмета	врста студија
1.	Биологија алги и гљива (1/2 курса)		Основне
2.	Општа микробиологија (1/2 курса)		Основне
3.	Екологија микроорганизама		Основне
4.	Микробиолошки практикум		Основне
5.	Микробиологија животне средине		Мастер
6.	Микробиолошки мониторинг		Мастер
7.	Екологија микроорганизама II		Докторске студије
8.	Биохемијске методе у микробиологији		Докторске студије
9.	Физиологија микроорганизама		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
22.	T. MIHAJLOV-KRSTEV, D. RADNOVIC, D., KITIC, Z. STOJANOVIC-RADIC AND B. ZLATKOVIC (2009): Antimicrobial Activity Of <i>Satureja Hortensis</i> L. Essential Oil Against Pathogenic Microbial Strains. Biotechnol. & Biotechnol. Eq. 2009, 23 (4), 1492-1496.		
23.	MIHAJLOV, T., RADNOVIĆ, D. and KITIĆ, D. (2010) SATUREJA L. ESSENTIAL OILS IN PREVENTION AND PHYTOTHERAPY OF SALMONELLA INFECTION. Biotechnology and Biotechnological Equipment, 24 (2), pp. 455-459		
24.	RADOVANOV, J., MILOŠEVIĆ, V., RADNOVIĆ, D., JERANT, V., HRNJAKOVIĆ-CVJETKOVIĆ, I. and KOVAČEVIĆ, G. (2011) Detection of Enteroviruses in Clinical Samples from the Patients with Antiseptic Meningitis by Rapid Antigen Detection Assay. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo, 139 (11-12), pp. 759-764		
25.	MIHAJLOV-KRSTEV T, KITIĆ D, RADNOVIĆ D, RISTIĆ M, MIHAJLOVIĆ-UKROPINA M, ZLATKOVIĆ B(2011) Chemical Composition and Antimicrobial activity of Satureja kitaibelii Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. Natural Product Communications, 6 (8), pp. 1167-1172		
26.	NOVAKOVIĆ, M., KARAMAN, M., RADNOVIĆ, D., RADIŠIĆ, P. and ŠIKOPARIJA, B. (2013) Monitoring of fungal spores in the indoor air of preschool institution facilities in Novi Sad. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke (124), pp. 297-306.		
27.	MIHAJLOV KRSTEV, T., RADNOVIĆ, D., KITIĆ, D., STANKOV, V., MITIĆ, V. and ZLATKOVIĆ, B. (2014) Chemical composition, antimicrobial, antioxidative and anticholinesterase activity of Satureja Montana L. ssp montana essential oil. Central European Journal of Biology, 9 (7), pp. 668-677		
28.	SPASOJEVIĆ, J., MALETIĆ, S., RONČEVIĆ, S., RADNOVIĆ, D., ČUČAK, D., TRIČKOVIĆ, J. and DALMACIJA, B. (2015) Using chemical desorption of PAHs from sediment to model biodegradation during bioavailability assessment. Journal of Hazardous Materials, 283, pp. 60-69		
29.	STOŠIĆ, M., ČUČAK, D., KOVAČEVIĆ, S., PEROVIĆ, M., TURK-SEKULIĆ, M., VOJINOVIĆ-MILORADOV, M. and RADNOVIĆ, D. (2016) Meat industry wastewater: microbiological quality and antimicrobial susceptibility of E. coli and Salmonella sp. isolates, case study in Vojvodina, Serbia. Water Science and Technology, 73 (10), pp. 2509-2517		
30.	ČUČAK, D., MARKOVIĆ, N. and RADNOVIĆ, D. (2016) Microbiological water quality of the Nišava River. Water Science and Technology: Water Supply, 16 (6), pp. 1668-1673		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		216	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		17	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		Швајцарска, Цирих, ETH, Institute of Biotechnology, 01.09.1996-30.11.1996; 15.12.1997.-15.03.1998.	
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Удружења микробиолога Србије, FEMS-а, Руководилац пројекта за унапређење курсева на универзитетима у Србији Microbiology CDP+ 108/2006 подржаног од WUSAustria, Учешће на IPA пројекту NNAA 2013/14, Руководилац међународног пројекта SCOPES 2015-2017.			

Име и презиме		Снежана Радловић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Екологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет	Екологија
Докторат	2005	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	2000	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	1992	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Основи екологије 1/2	Основне студије	
2.	Екологија биљака 1/2	Основне студије	
3.	Теренска настава 3 1/3	Основне студије	
4.	Екологија копнених вода 1/2	Мастер студије	
5.	Еколошки класификациони системи 1/2	Мастер студије	
6.	Примене техника даљинског читавања у екологији 1/2	Мастер студије	
7.	Фитоценологија 1/2	Мастер студије	
8.	Квантитативна екологија 1/2	Докторске студије	
9.	Синтаксономија 1/2	Докторске студије	
10.	Екологија инвазивних биљака 1/2	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Laketić D, Radulović S, Živković M, Jurca T, Alford MH. (2013): Macrophyte Nutrient Index (MNI) of standing waters in Serbia. Ecological indicators 25: 200-204.		
2.	Radulović S, Laketić D, Teodorović I. (2011): A botanical classification of standing waters in Serbia and its application to conservation. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems 21 (6), 510–527.		
3.	Andelković A, Živković M, Cvijanović D, Novković M, Marisavljević D, Pavlović D, Radulović S. (2016): The contemporary records of aquatic plants invasion through the Danubian floodplain corridor in Serbia. Aquatic Invasions.		
4.	Landucci F, Režničková M, Šumberová K, Chytrý M, Aunina L, Nicolae B, Bobrov A, Borsukevych L, Brisse H, Čarni A, [...] Radulovic S, Schaminée HM, Šilc U, Sinkevičienė Z, Stančić Z, Stepanovich J, Teteryuk B, Tzonev R, Venanzoni R, Weekes L, Willner W. (2015): WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe. Phytocoenologia, 42 (12); 187-194.		
5.	Vukov D, Ručando M, Radulović S, Igić R. (2013): Diversity of vascular hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) changes after thirteen years. Archives of Biological Sciences 64 (4) 1607-1617.		
6.	Anačkov G, Rat M, Radak B, Igić R, Vukov D, Ručando M, Krstivojević M, Radulović S, Cvijanović D, Milić D, Panjković B, Szabados K, Perić R, Kiš A, Stojšić V, Boža, P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. Central European Journal of Biology 8 (10) 1032-1047.		
7.	Radulović S, Boon P, Laketić D, Simonović P, Puzović S, Živković M, Jurca T, Ovuka M, Malaguti S, Teodorovic I. (2012): Preliminary check-lists for applying SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) to rivers in Serbia. Archives of Biological Sciences 64 (3) 1037-1056.		
8.	Jurca T, Donohue L, Laketić D, Radulović S, Irvine K. (2012): Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. Fundamental and Applied Limnology 180 (2) 175-184.		
9.	Radulović S, Laketić D, Popović Ž, Teodorović I. (2010): Towards the candidature of the Crno Jezero lake (Black lake, Durmitor, Montenegro) for HES site of Dinaric Western Balkan Ecoregion. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1101-1111.		
10.	Radulović S, Laketić D, Vukov D. (2010): A riverside tale: the assessment of altered habitat effects on macrophytes assemblage on the Tamiš River, Serbia. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1163-1174.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		43	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи - 1	Међународни - 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Радловић С, Цвијановић Д (2016): Основе екологије, основни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-332-3; Радловић С, Теодоровић И. (2011) Екологија и мониторинг копнених вода, помоћни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-143-5.1-200			

Име и презиме		Рада Ракић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију, од 1992. године	
Ужа научна односно уметничка област		Антропологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија, Хумана биологија
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију	Биологија, Хумана биологија
Магистратура	1991	Медицински факултет, Тузла	Цитогенетика
Диплома	1986	Природно-математички факултет, Одсек за биологију, Сарајево	Биологија, Антропологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Екологија човека		Основне академске
2.	Биологија ћелије		Основне академске
3.	Антропологија		Мастер академске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Rakić R, Božić-Krstić V, pavlica T. 2010. Age changes of body height, weight and nutritional condition in adolescents from Novi Sad. Acta morphologica et anthropologica. 15: 217-220.		
2.	Pavlica T, Božić – Krstić V, Rakić R. 2010. Relationship between adult stature, BMI and WHR in Backa and Banat. Anthropol. Anz. 68 (1): 31-41.		
3.	Jovičić D., Milačić S., Vukov T., Rakić B., Stevanović M., Drakulić D., Rakić R., Bukvić N. 2010. Detection of premature segregation of centromeres in persons exposed to ionizing radiation. Health Physics The Radiation Safety Journal. 98(5): 717-726.		
4.	Rakić R, Božić – Krstić V, Pavlica T. 2011. Relationship between overweight, obesity and socioeconomic factors of adolescents in Vojvodina, Serbia. HOMO-Journal of Comparative Human Biology. 62: 307-313.		
5.	Pavlica T., Božić-Krstić V., Rakić R., Sakač D. 2012. Prevalence of overweight and obesity in adult rural population of the northern part of Backa and Banat. Vojnosanitetski pregled. 69 (10): 833-839.		
6.	Rakić R., Pavlica T. 2014. Nutritional Status of 19-Year-Old Adolescents in Urban Areas of Vojvodina – The Republic of Serbia. Anthropological Researches and Studies. 4; 13-19.		
7.	Rakić R., Pavlica T. 2015. The body composition of children from 7 – 9 years of age in the town of Vršac. ANTROPOLOGIE SI SOCIETATE, Colectia Zilele Rainer, 144 – 150.		
8.	Rakić R, Pavlica T, Jovičić D. 2016. Overweight and obesity in children and adolescents from Serbia in the period 2001-2004 and 2011-2014. Anthropol. Anz. 73(2): 109-116.		
9.	Rakić R, Pavlica T. 2016. Correlation of the age at menarche and nutritional status and socioeconomic factors in girls from the town of Subotica, the Republic of Serbia. ANTROPOLOGIE SI SANATATE, Colectia Zilele Rainer, 224 – 231.		
10.	Rakić R, Božić-Krstić V, Pavlica T, Belić B, Tegako L. 2017. Comparative analysis of the anthropological characteristics of children from Vojvodina (Serbia) and Belarus. Anthropological Researches and Studies. 7; 36-43.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		13	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Јелица Симеуновић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, од 01.07.1999.			
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија		
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија		
Магистратура	2004	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија		
Диплома	1998	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија		
Списак предмета које наставник држи					
	Назив предмета		Врста студија		
1.	Биологија алги и гљива (1/2 курса)		Основне академске		
2.	Општа микробиологија (1/2 курса)		Основне академске		
3.	Лековити агенси алги и гљива (1/2 курса)		Основне академске		
4.	Биологија пијаћих и отпадних вода		Мастер студије		
5.	Антимикробни агенси		Мастер студије		
6.	Токсини микроорганизама		Докторске студије		
7.	Микробиологија загађених вода		Докторске студије		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	Jelica Simeunovic, Katarina Bešlin, Zorica Svirčev, Dajana Kovač, Olivera Babić (2013): Impact of nitrogen and drought on phycobiliprotein content in terrestrial cyanobacterial strains. J Appl Phycol , Vol 25, No 2, 597-607.		M21		
2	Dijana Pantelić, Zorica Svirčev, Jelica Simeunović, Milka Vidović, Ivana Trajković (2013): Cyanotoxins: Characteristics, production and degradation routes in drinking water treatment with reference to the situation in Serbia. Chemosphere , Volume 91, Issue 4, Pages 421-441.		M21		
3	Zorica Svirčev, Damjana Drobac, Nada Tokodi, Milka Vidović, Jelica Simeunović, Marica Miladinov-Mikov, Vladimir Baltić (2013) Epidemiology of primary liver cancer in Serbia and possible connection with cyanobacterial blooms. Journal of Environmental Science and Health Part C: Environmental Carcinogenesis and Ecotoxicology Reviews , Volume 31, Issue 3, 181-200 (DOI: 10.1080/10590501.2013.82418).		M21		
4	Olivera Babić, Dajana Kovač, Milena Rašeta, Filip Šibul, Zorica Svirčev, Jelica Simeunović (2015): Evaluation of antioxidant activity and phenolic profile of filamentous terrestrial cyanobacterial strains isolated from forest ecosystem. J Appl Phycol , Volume 28, Issue 4, pp. 2333-2342 (DOI: 10.1007/s10811-015-0773-4).		M21		
5	Zorica Svirčev, Slobodan B. Markovic, Thomas Stevens, Geoffrey A. Codd, Ian Smalley, Jelica Simeunovic, Igor Obreht, Tamara Dulic, Dijana Pantelic, Ulrich Hambach (2013) Importance of biological loess crusts for loess formation in semi-arid environments. Quaternary International , 296:206-215.		M22		
6	Svirčev Z., Simeunović J., Subakov-Simić G., Krstić S., Pantelić D., Dulić T. (2013): Cyanobacterial blooms and their toxicity in Vojvodina lakes, Serbia. International Journal of Environmental Research , 7 (3):845-858.		M22		
7	Bogavac, Mirjana; Karaman, Maja; Janjušević, Ljiljana; Sudji, Jan; Radovanović, Bojan; Novaković, Zoran; Simeunović, Jelica; Bozin, Biljana (2015): Alternative treatment of vaginal infections – in vitro antimicrobial and toxic effects of Coriandrum sativum L. and Thymus vulgaris L. essential oils. Journal of Applied Microbiology , 3: 119, pp.697-710 (DOI:10.1111/jam.12883).		M22		
8	Zorica Svirčev, Vesna Obradović; Geoffrey A. Codd; Prvoslav Marjanović; Lisa Spoof; Damjana Drobac, Nada Tokodi; Anđelka Petković; Tanja Nenin; Jelica Simeunović; Tamara Vazić; Jussi Meriluoto (2016): Massive fish mortality and <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> bloom in Aleksandrovac Lake. Ecotoxicology , Vol. 25, No 7, pp. 1353-1363 (Doi:10.1007/s10646-016-1687-x).		M22		
9	Svirčev, Z, Cetojevic-Simin, D, Simeunovic, J, Karaman, M, Stojanovic, D. (2008): Antibacterial, antifungal and cytotoxic activity of terrestrial cyanobacterial strains from Serbia. Science in China Series C: Life Sciences , 51: 941-947.		M23		
10	Jelica Simeunovic, Zorica Svirčev, Maja Karaman, Petar Knezevic, Marta Melar (2010): Cyanobacterial blooms and first observation of microcystin occurrences in freshwater ecosystems in Vojvodina region (Serbia). Fresenius Environmental Bulletin , Vol 19, No 2, 198-207.		M23		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		106			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	2
Усавршавања	У оквиру TEMIYC пројекта (H.E.R.B.S.) – Curriculum Development Joint European Project CD JEP-40094_2005/SERBIA, 2007. године посета Универзитету у Торину боравак на Департману за анималну и хуману биологију и у Лабораторији за медицинску и молекуларну вирусологију у Торину, Италија.				
Други подаци које сматрате релевантним: Друштво микробиолога Србије, Друштво еколога Србије, Удружење европских микробиолошких друштава (FEMS), Међународно друштво за истраживање Дунава (ИАД).					

Име и презиме		Наташа Симин	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, од 2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија
Докторат	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија
Магистратура	2009	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија
Диплома	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Структура и функција протеина		ОБХ
2.	Еколошка биохемија		ОБХ
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
	Simin, N., Orcic, D., Cetojevic-Simin, D., Mimica-Dukic, N., Anackov, G., Beara, I., Mitic-Culafic, D., Bozin, B. (2013) Phenolic profile, antioxidant, anti-inflammatory and cytotoxic activities of small yellow onion (<i>Allium flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i> , Alliaceae). <i>LWT - Food Science and Technology</i> . 54: 139-146.		
2.	Lesjak, M., Simin, N., Orčić, D., Francisković, M., Knežević, P., Beara, I., Aleksić, V., Svirčev, E., Buzas, K., Mimica-Dukić, N. (2016): Binary and tertiary mixtures of <i>Satureja hortensis</i> and <i>Origanum vulgare</i> essential oils as potent antimicrobial agents against <i>Helicobacter pylori</i> . <i>Phytotherapy Research</i> . 30: 476–484.		
3.	Harmati, M., Gyukity-Sebestyen, E., Dobra, G., Terhes, G., Urban, E., Decsi, G., Mimica-Dukić, N., Lesjak, M., Simin, N., Pap, B., Nemeth, I. B., Buzas, K. (2016): Binary mixture of <i>Satureja hortensis</i> and <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>hirtum</i> essential oils: in vivo therapeutic efficiency against <i>Helicobacter pylori</i> infection. <i>Helicobacter</i> . In press. DOI: 10.1111/hel.12350		
4.	Knezevic, P., Aleksic, V., Simin, N., Svircev, E., Petrovic, A., Mimica-Dukic, N. (2015). Antimicrobial activity of Eucalyptus camaldulensis essential oils and their interactions with conventional antimicrobial agents against multi-drug resistant Acinetobacter baumannii. <i>Journal of Ethnopharmacology</i> . 178: 125-136.		
5.	Mitić-Culafić, D., Nikolić, B., Simin, N., Jasnić, N., Četojević-Simin, D., Krstić, M., Knežević-Vukčević, J. (2016) Effect of <i>Allium flavum</i> L. and <i>Allium melanatherum</i> Panč. Extracts on Oxidative DNA Damage and Antioxidative Enzymes Superoxide Dismutase and Catalase. <i>Plant Foods for Human Nutrition</i> . 71: 28-34.		
6.	Mimica-Dukić N, Simin N, Beara I, Orčić D, Lesjak M, Francisković M, Jovin E (2015): Aromatic Plants and Essential Oils in the Treatment and Prevention of Infectious Diseases (str. 367–394), u: Bagetta G, Cosentino M, Sakurada T (ur.), Aromatherapy: Basic Mechanisms and Evidence Based Clinical Use, CRC Press Taylor&Francis group, Boca Raton, USA		
7.	Mikovic, Z., Mandic, V., Parovic, V., Bogavac, M., Simin, N. (2014) Erythropoietin in amniotic fluid as a potential marker in distinction between growth restricted and constitutionally small fetuses. <i>Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine</i> . 27: 1134-1137.		
8.	Mimica-Dukic, N., Simin, N., Cvejic, J., Jovin, E., Orcic, D., Bozin, B. (2008) Phenolic compounds in field horsetail (<i>Equisetum arvense</i> L.) as natural antioxidants. <i>Molecules</i> , 13: 1455-1464.		
9.	Bozin, B., Mimica-Dukic, N., Simin, N., Anackov, G. (2006) Characterization of the volatile composition of essential oils of some lamiaceae spices and the antimicrobial and antioxidant activities of the entire oils. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> . 54: 1822-1828.		
10.	Mimica-Dukic, N., Bozin, B., Sokovic, M., Simin, N. (2004) Antimicrobial and antioxidant activities of <i>Melissa officinalis</i> L. (Lamiaceae) essential oil. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> . 52: 2485-2489.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		748	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: /
Усавршавања		/	
Други подаци које сматрате релевантним			
Коаутор је 21 научног рада у међународним часописима и преко 70 саопштења на научним скуповима. Рецензирала је више радова у часописима са SCI листе. Члан је Српског хемијског друштва, Society of Medicinal Plant Research (GA) и Биохемијског друштва Србије. Ментор 4 дипломска и 3 мастер радова. Гостујући професор на Техничком Универзитету у Грацу, Аустрија.			

Име и презиме		Маја Стојановић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад 01.10.1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Експериментална физика кондензоване материје	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Природно-математички факултет Универзитет Нови Сад	Физика, Експериментална физика кондензоване материје
Докторат	2008.	Природно-математички факултет Универзитет Нови Сад	Физика
Магистратура	2000.	Физички факултет, Универзитет Београд	Физика
Диплома	1996.	Природно-математички факултет Универзитет Нови Сад	Физика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Осцилације и таласи	Основне академске студије	
2.	Квалитативни методи у физици	Основне академске студије	
3.	Физика течних кристала са применама	Основне академске студије	
4.	Школска пракса	Основне академске студије	
5.	Методика решавања рачунских задатака	Мастер академске студије	
6.	Фероелектрични течни кристали	Докторске студије	
7.	Експеримент у настави физике	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Cvetinov, M., Stojanovic, M., Obadovic, D., Ristic, I., Vajda, A., Fodor-Csorba, K., & Eber, N. (2016). Phase behavior and molecular self-assembly of some calamitic/bent-core nematic mixtures. <i>Molecular Crystals and Liquid Crystals</i> , 630(1), 28-36.		
31.	Maja Stojanović, Alexej Bubnov, Dušanka Ž. Obadović, Věra Hamplová, Miroslav Cvetinov, Miroslav Kašpar, Effect of a bulky lateral substitution by chlorine atom and methoxy group on self-assembling properties of lactic acid derivatives, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Vol. 146, Issues 1–2, 15 (2014) 18–25.		
32.	Cvetinov Miroslav J, Obadovic Dusanka Z, Stojanovic Maja M, Lazar Dusan V, Vajda Aniko, Eber N, Fodor-Csorba Katalin, Ristic Ivan S, Mesophase behaviour of binary mixtures of bent-core and calamitic compounds, <i>Liquid Crystals</i> , vol. 40, 11 (2013) 1512-1519.		
33.	Olivera Gajić, Slobodanka Markov, Branka Radulović and Maja Stojanović, The Analysis of Student's Opinions on the Role of Knowledge Tests in Higher Education, <i>The New Educational Review</i> , 30, No.4 (2012) 114-125.		
34.	Maja Stojanović, Alexej Bubnov, Dusanka Ž. Obadović, Věra Hamplová, Miroslav Kašpar, Miroslav Cvetinov: Effect of the chiral chain length on structural and phase properties of ferroelectric liquid crystals, <i>Phase Transitions</i> , 84, No. 4 (2011) 380–390.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		101	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи1	Међународни/
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела не сме прећи једну А4 страну.			

Име и презиме		Наташа Стојков Мимић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, од јуна 2006. године	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет, УНС	Физиологија животиња
Докторат	2012	Природно-математички факултет, УНС	Биохемија
Диплома	2005	Природно-математички факултет, УНС	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Упоредна физиологија животиња, ½ курса		Основне академске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Baburski A.Z., Sokanovic S.J., Janjic M.M., Stojkov-Mimic N.J. , Bjelic M.M., Andric S.A., Kostic T.S. (2015): Melatonin replacement restores the circadian behavior in adult rat Leydig cells after pinealectomy. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 413: 26-35.		
2.	Gak I.A., Radovic S.M., Dukic A.R., Janjic M.M., Stojkov-Mimic N.J. , Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Stress triggers mitochondrial biogenesis to preserve steroidogenesis in Leydig cells. <i>Biochim Biophys Acta</i> 1853: 2217-2227.		
3.	Stojkov-Mimic N.J. , Bjelic M.M., Radovic S.M., Mihajlovic A.I., Sokanovic S.J., Baburski A.Z., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Intratesticular alpha1-adrenergic receptors mediate stress-disturbed transcription of steroidogenic stimulator NUR77 as well as steroidogenic repressors DAX1 and ARR19 in Leydig cells of adult rats. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 412: 309-319.		
4.	Bjelic M.M., Stojkov N.J. , Radovic S.M., Baburski A.Z., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Prolonged in vivo administration of testosterone-enanthate, the widely used and abused anabolic androgenic steroid, disturbs prolactin and cAMP signaling in Leydig cells of adult rats. <i>J Steroid Biochem Mol Biol</i> 149: 58-69.		
5.	Bjelic M.M., Stojkov N.J. , Baburski A.Z., Sokanovic S.J., Mihajlovic A.I., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2014): Molecular adaptations of testosterone-producing Leydig cells during systemic in vivo blockade of the androgen receptor. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 396(1-2): 10-25.		
6.	Sokanovic S.J., Janjic M.M., Stojkov N.J. , Baburski A.Z., Bjelic M.M., Andric S.A., Kostic T.S. (2014): Age related changes of cAMP and MAPK signaling in Leydig cells of Wistar rats. <i>Exp Gerontol</i> 58: 19-29.		
7.	Stojkov N.J. , Baburski A.Z., Bjelic M.M., Sokanovic S.J., Mihajlovic A.I., Drljaca D.M., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2014): In vivo blockade of alpha1-adrenergic receptors mitigates stress-disturbed cAMP and cGMP signaling in Leydig cells. <i>Mol Hum Reprod</i> 20(1): 77-88.		
8.	Sokanovic S.J., Baburski A.Z., Janjic M.M., Stojkov N.J. , Bjelic M.M., Lalosevic D., Andric S.A., Stojilkovic S.S., Kostic T.S. (2013): The opposing roles of Nitric Oxide and cGMP in the age-associated decline in rat testicular steroidogenesis. <i>Endocrinology</i> 154(10): 3914-3924.		
9.	Stojkov N.J. , Janjic M.M., Baburski A.Z., Bjelic M.M., Mihajlovic A.I., Drljaca D.M., Sokanovic S.J., Kostic T.S., Andric S.A. (2013): Sustained in vivo blockade of alpha1-adrenergic receptors prevented some of stress-triggered effects on steroidogenic machinery in Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 305(2): E194-E204.		
10.	Stojkov N.J. , Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2013): Orally applied Doxazosin disturbs testosterone homeostasis and changed the transcriptional profile of steroidogenic machinery, cAMP/cGMP signaling and adrenergic receptors in Leydig cells of adult rats. <i>Andrology</i> 1(2): 332-347.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		167	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: /
Усавршавања:	Marine Biological Laboratory, Woods Hole, Massachusetts, USA, 30.04.2011.- 12.06.2011. National Institute of Child Health and Human Development, NIH, Bethesda, USA, 01.07.2010.- 01.09.2010..		

Име и презиме		Зорица Б. Свирчев	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, од 01. 01.1987.	
Ужа научна односно уметничка област		Хидробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија (Хидробиологија)
Докторат	1992	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија (Микробиологија)
Магистратура	1988	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија (Таксономија)
Диплома	1983	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Хидробиологија (1/2)		Основне
2.	Биотехнологија		Основне
3.	Алгологија		Основне
4.	Екоремедијација вода		Мастер
5.	Токсичне, инфективне и инвазивне алге		Мастер
6.	Биотехнологија микроорганизама (1/3)		Мастер
7.	Егзобиологија		Мастер и основне
8.	Биотехнолошка примена микрорганизама		Докторске
9.	Токсини микроорганизама		Докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Obreht, Z., Kerby, N.W., Gantar, M., Rowell, P.(1993): Effect of root associated N ₂ -fixing cyanobacteria on the growth and nitrogen content of wheat (<i>Triticum vulgare</i> L.) seedlings. <i>Biol. Fertil. Soil.</i> 15: 68-72. (M21)		
2.	Svirčev, Z., Tamaš, I., Nenin, P., Drobac, A. (1997): Co-cultivation of N ₂ -fixing cyanobacteria and some agriculturally important plants in liquid and sand cultures. <i>Applied Soil Ecology</i> 6: 301-308. (M21)		
3.	Svirčev Z., Tamaš I., Nenin P., Drobac A. (1997): Co-cultivation of N ₂ -fixing cyanobacteria and some agriculturally important plants in liquid and sand cultures. <i>Applied Soil Ecology</i> , 6: 301-308. (M21)		
4.	Свирчев З. (2005): Микроалге и цијанобактерије у биотехнологији. Департман за биологију, Универзитета у Новом Саду. (уџбеник)		
5.	Gantar M., Svirčev Z. (2008): Microalgae and Cyanobacteria: Food for Thought (Review). <i>Journal of Phycology</i> , 44(2): 260-268. (M21)		
6.	Svirčev Z., Baltić V., Gantar M., Juković M., Stojanović D., Baltić M. (2010): Molecular aspects of microcystin induced hepatotoxicity and hepatocarcinogenesis. J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev. 28(1): 39–59. (M21)		
7.	Svirčev Z., Drobac D. , Tokodi N. , Vidović M. , Simeunović J. , Miladinov-Mikov M. , Baltić V. (2013): Epidemiology of Primary Liver Cancer in Serbia and Possible Connection with Cyanobacterial Blooms. J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev. 31(3): 181-200. (M21)		
8.	Svirčev Z., Tokodi N., Drobac D., Codd GA. (2014): Cyanobacteria in aquatic ecosystems in Serbia: effects on water quality, human health and biodiversity. <i>Systematics and Biodiversity</i> , 12(3): 261-270. (M22)		
9.	Svirčev Z., Drobac D., Tokodi N., Lužanin Z., Munjas AM., Nikolin B., Meriluoto J. (2014): Epidemiology of cancers in Serbia and possible connection with cyanobacterial blooms. <i>J Environ Sci Heal C</i> , 32(4): 319-337. (M21)		
10.	Svirčev Z., Lujčić J., Marinović Z., Drobac D., Tokodi N., Stojiljković B., Meriluoto J. (2015): Toxicopathology induced by microcystins and nodularin: A histopathological review. J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev. 33(2): 125-167. (M21)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		601	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		45	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 4
Усавршавања	стипендија Британског Савета (11 месеци) на пројекту Nitrogen-fixing cyanobacteria in temperate climates and their potential use as biofertilizers. Универзитет у Дандију, Шкотска: 1991-1992.		
Други подаци које сматрате релевантним			
-освојена прва награда на такмичењу Светске банке за најбољу идеју из области климатских адаптација (Development Marketplace) у Вашингтону, 2009. године;			
- руководиоца лабораторије за палеоеколошку реконструкцију LAPER (од 2009);			
- Панел експерт-рецензент у поцедури евалуације, селекције и прихватања COST акција (2015 -);			
- доцент на биохемији, Faculty of Science and Engineering, Abo Akademi University Turku, Finland (2015-).			

Име и презиме		Ивана Теодоровић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, Од 01.12.2003 године	
Ужа научна односно уметничка област		Заштита животне средине	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	2003	Универзитет у Новом Саду, АЦИМСИ	заштита животне средине
Магистратура	1999	Универзитет у Новом Саду, ЦИМСИ	заштита животне средине
Диплома	1994	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Екотоксикологија		основне
2.	Еколошки пројекти		мастер
3.	Еколошки мониторинг		мастер
4.	Конзервација и рестаурација акватичних екосистема		мастер
5.	Акватична токсикологија		мастер
6.	Екотоксикологија 2		докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Tunić T, Knežević V, Kerkez Đ, Tubić A, Šunjka D, Lazić S, Brkić D, Teodorović I. (2015) Some arguments in favour of Myriophyllum aquaticum growth inhibition test in water – sediment system as an additional test in risk assessment of herbicides. Environmental Toxicology and Chemistry 34(9), 2104–2115		
2.	Knežević V, Tunić T, Gajić P, Marjan P, Savić D, Tenji D, Teodorović I (2016) Getting More Ecologically Relevant Information from Laboratory Tests: Recovery of Lemna minor After Exposure to Herbicides and Their Mixtures. Archives of Environmental Contamination and Toxicology 71(4), 572-588		
3.	Brkić D, Szakonyne-Pasics I, Gašić S, Teodorović I, Rašković B, Brkić N, Nešković N. (2015) Subacute and subchronic toxicity of Avalon® mixture (bentazone+dicamba) to rats. Environmental Toxicology and Pharmacology 39, 1057-1066		
4.	Teodorovic I, Knezevic V, Tunic T, Cucak M, Nikolic Lecic J, Leovac A, Ivancev Tumbas I (2012). Myriophyllum aquaticum vs. Lemna minor: sensitivity and recovery potential after exposure to atrazine. Environmental Toxicology and Chemistry 31 (2), 417–426		
5.	Feiler U, Ratte M, Arts G, Bazin C, Brauer F, Casado C, Dören L, Eklund B, Gilberg D, Grote M, Gonsior G, Hafner C, Kopf W, Lemnitzer B, Liedtke A, Matthias U, Okos E, Pandard P, Scheerbaum D, Schmitt-Jansen M, Stewart K, Teodorovic I, Wenzel A, Pluta HJ. (2014) Inter-laboratory trial of a standardized sediment contact test with the aquatic plant Myriophyllum aquaticum (ISO 16191) Environmental Toxicology and Chemistry 33, (3), 662–670		
6.	Teodorovic I. (2009): Ecotoxicological research and related legislation in Serbia. Environmental Science and Pollution Research 16:S123–S129		
7.	Теодоровић И, Каишаревић С (2015) Екотоксикологија. Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију, уџбеник, 1-400		
8.	Teodorovic I., Becelic M., Planojevic I., Ivancev-Tumbas I., Dalmacija B. (2009): The relationship between whole effluent toxicity (WET) and chemical-based effluent quality assessment in Vojvodina (Serbia) Environmental Monitoring and Assessment. 158, 381-392.		
9.	Teodorovic I, Planojevic I, Knezevic P, Radak S, Nemet I. (2009): Sensitivity of bacterial vs. acute Daphnia magna toxicity tests to metals. Central European Journal of Biology 4(4), 482–492.		
10.	Kaisarevic S, Dakic V, Hrubik J, Glisic B, Lübcke-von Varel U, Pogrmic-Majkic K, Fa S, Teodorovic I, Brack W, Kovacevic R (2015). Differential expression of CYP1A1 and CYP1A2 genes in H4IIE rat hepatoma cell line: A possible biomarker for discrimination between PCDD and PAH contamination. Environmental Toxicology and Pharmacology 39, 358-368		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		257	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан ЕФСА научног панела за средства за заштиту биља и њихових остатака, председавајући радне групе токсикокинетичко и токсикокинетичко моделовање у процени ризика			

Име и презиме		Јелена Тричковић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 25.09.1998.	
Ужа научна односно уметничка област		Физичка хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Физичка хемија
Докторат	2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Хемија
Магистратура	2002.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Хемија
Диплома	1998.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основи хемије околине		Основне студије
2.	Хемија околине		Основне студије
3.	Физичка хемија ($\frac{2}{3}$ курса)		Основне студије
4.	Квалитет седимента		Мастер студије
5.	Одабрана поглавља хемије околине		Докторске студије
6.	Квалитет седимента – виши курс ($\frac{1}{2}$ курса)		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
35.	Tričković, J., Isakovski, M.K., Watson, M., Maletić, S., Rončević, S., Dalmacija, B., Kónya, Z., Kukovec, A. Sorption Behaviour of Trichlorobenzenes and Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in the Absence or Presence of Carbon Nanotubes in the Aquatic Environment (2016) Water, Air, and Soil Pollution, 227 (10), art. no. 374.		
36.	Kragulj, M., Tričković, J., Kukovec, A., Jović, B., Molnar, J., Rončević, S., Kónya, Z., Dalmacija, B. Adsorption of chlorinated phenols on multiwalled carbon nanotubes (2015) RSC Advances, 5 (32), pp. 24920-24929.		
37.	Spasojević, J.M., Maletić, S.P., Rončević, S.D., Radnović, D.V., Čučak, D.I., Tričković, J.S., Dalmacija, B.D. Using chemical desorption of PAHs from sediment to model biodegradation during bioavailability assessment (2015) Journal of Hazardous Materials, 283, pp. 60-69.		
38.	Leovac, A., Vasyukova, E., Ivančev-Tumbas, I., Uhl, W., Kragulj, M., Tričković, J., Kerkez, D., Dalmacija, B. Sorption of atrazine, alachlor and trifluralin from water onto different geosorbents (2015) RSC Advances, 5 (11), pp. 8122-8133.		
39.	Kragulj, A.M., Trickovic, J.S., Dalmacija, B.D., Ivancev-Tumbas, I.I., Leovac, A.S., Molnar, J.J., Krcmar, D.M. Sorption of benzothiazoles onto sandy aquifer material under equilibrium and non-equilibrium conditions (2014) Journal of the Serbian Chemical Society, 79 (1), pp. 89-100.		
40.	Kragulj, M., Tričković, J., Dalmacija, B., Kukovec, A., Kónya, Z., Molnar, J., Rončević, S. Molecular interactions between organic compounds and functionally modified multiwalled carbon nanotubes (2013) Chemical Engineering Journal 225, 144–152.		
41.	Velimirović, M.B., Prica, M.D., Dalmacija, B.D., Rončević, S.D., Dalmacija, M.B., Bečelić, M.D., Tričković, J.S. Characterisation, availability, and risk assessment of the metals in sediment after aging (2011) Water, Air, and Soil Pollution, 214 (1-4), pp. 219-229.		
42.	Prica, M., Dalmacija, B., Dalmacija, M., Agbaba, J., Krcmar, D., Trickovic, J., Karlovic, E. Changes in metal availability during sediment oxidation and the correlation with the immobilization potential (2010) Ecotoxicology and Environmental Safety, 73 (6), pp. 1370-1377.		
43.	Tričković, J., Ivančev-Tumbas, I., Dalmacija, B., Nikolić, A., Trifunović, S. Pentachlorobenzene sorption onto sediment organic matter (2007) Organic Geochemistry, 38 (10), pp. 1757-1769.		
44.	J. Tričković, B. Jović, V. Despotović, Eksperimentalna fizička hemija za studente u oblasti zaštite životne sredine, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad (2014) ISBN: 978-86-7031-337-8.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		173	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни
Усавршавања	Фраунхофер институт (Fraunhofer IGB), Немачка, 02.05.-31.05.2007.		
	Риза Институт (Netherlands Institute for Inland Water Management and Waste Water Treatment (RIZA)), Холандија, 23.08.-03.09.2004.		
Други подаци које сматрате релевантним -			

Име и презиме		Невена Величковић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет	
Ужа научна односно уметничка област		Генетика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет	Генетика
Докторат	2014	Природно-математички факултет	Биологија
Мастер	2008	Природно-математички факултет	Молекуларна биологија
Диплома	2007	Природно-математички факултет	Молекуларна биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Генетика (1/2 курса)		Основне студије
2.	Генетика и генотоксикологија (1/2 курса)		Основне студије
3.	Молекуларна генетика (1/2 курса)		Основне студије
4.	Хумани геном и епигенетика		Мастер студије
5.	Геномика		Мастер студије
6.	Молекуларне методе у биолошким истраживањима (1/3 курса)		Мастер студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Veličković N., Ferreira E., Djan M., Ernst M., Obreht Vidaković D., Monaco A., Fonseca C. (2016) Demographic history, current expansion and future management challenges of wild boar populations in the Balkans and Europe. <i>Heredity</i> , 117(5): 348-357.		
2.	Đan M., Šnjegota D., Veličković N., Stefanović M., Obreht Vidaković D., Čirović D. (2016) Genetic variability and population structure of grey wolf (<i>Canis lupus</i>) in Serbia. <i>Russian Journal of Genetics</i> , 52 (8): 821-827		
3.	Veličković N., Djan M., Ferreira E., Stergar M., Obreht D., Maletić V., Fonseca C. (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other southern peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. <i>Journal of Biogeography</i> , 42 (4): 716-728		
4.	Kočiš Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> from the southern Pannonian Plain <i>Weed Research</i> 55 (3): 268-277..		
5.	Fontanesi L., Ribani A., Scotti E., Utzeri V.J., Veličković N., Dall'Olio S. (2014) Differentiation of meat from European wild boars and domestic pigs using polymorphism in the MC1R and NR6A1 genes. <i>Meat Science</i> 98: 781-784		
6.	Djan M., Maletić V., Trbojević I., Popović D., Veličković N., Burazerović J., Čirović D. (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. <i>Mammalian Biology</i> 78: 277-282		
7.	Kočiš Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2014) Gradual loss of genetic diversity of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. populations in the invaded range of Central Serbia. <i>Genetika</i> 46 (1): 255-268		
8.	Djan M., Veličković N., Obreht D., Kočiš Tubić N., Marković V., Stevanović M., Beuković M. (2013) Mitochondrial DNA control region variability in wild boars from West Balkans. <i>Genetika</i> 45 (2), 515-526		
9.	Veličković N., Djan M., Obreht D., Vapa Lj. (2012) Population genetic structure of wild boars in the West Balkan region. <i>Russian Journal of Genetics</i> , 48(2):859-863.		
10.	Veličković N., Djan M., Zorić M., Obreht D., Gagrčin M., Vapa Lj. (2010) An assessment of the genetic diversity in the wild boar population from the Podunavlje-Podravljje hunting area. <i>Archives of Biological Scienc</i> 62 (3): 807-810.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		31	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања	2012 - Универзитет у Авеиру, Португалија (стипендија Федералне Европске Биохемијске Заједнице, FEBS), 3 месеца 2013 - Универзитет у Болоњи (стипендије за размену наставних радника Универзитета у Новом Саду у оквиру Erasmus Mundus програма JoinEUSee), 1 месец 2013 - Универзитет у Авеиру, Португалија, 2 месеца 2015 - Универзитет у Авеиру, Португалија, 1 месец		
Други подаци које сматрате релевантним Члан Друштва генетичара Србије, Биохемијског Друштва Србије, и представник Србије у међународном одбору Интернационалне Уније биолога дивљачи (IUGB). Оснивач и активан члан конзорцијума “International Lagomorph Genomics Consortium for the sequencing of the genomes of all Lagomorph Species (LaGomiCs)”. Секретар и суорганизатор међународног симпозијума о ловству „Савремени аспекти одрживог развоја у популацијама дивљачи“. Оснивач и председник удружења „Научно друштво за менаџмент дивљачи“. Оснивач и помоћник уредника научног часописа „Balkan Journal of Wildlife Research“ ИССН:2335-0113			

Име и презиме		Анте Вујић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад, 1984	
Ужа научна односно уметничка област		Заштита животне средине	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006	Природно-математички факултет, Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	1992	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	1987	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Диплома	1983	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Заштита животне средине (1/2)		Основне и Дипломске академске
2.	Заштићени делови природе (1/2)		Основне и Дипломске академске
3.	Угрожене врсте животиња (1/2)		Основне и Дипломске академске
4.	Трендови у заштити животне средине (1/2)		Дипломске академске
5.	Специјална биогеографија (1/2)		Дипломске академске
6.	Конзервација животиња (1/2)		Дипломске академске
8.	Основе конзервационе биологије (1/2)		Дипломске академске
9.	Теренска настава IV (1/2)		Дипломске академске
10.	Конзервација животиња (1/2)		Докторске студије
11.	Управљање заштићеним подручјима и менаџмент екосистема (1/2)		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Вујић, А. (2007): Заштита природе. Скрипта. ПМФ, Нови Сад		
2.	Primack, R., Милић, Д., Раденковић, С., Обрехт, Д., Бјелић-Чабрило, О., Вујић, А. (2014): Увод у конзервациону биологију. Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду.		
3.	Vujić, A., Radenković, S., Nikolić, T., Radišić, D., Trifunov, S., Andrić, A., Markov, Z., Jovičić, S., Mudri Stojnić, S., Janković, M., Lugonja, P. (2016): Prime Hoverfly (Insecta: Diptera: Syrphidae) Areas (PHA) as a conservation tool in Serbia. Biological Conservation.		
4.	Vujić, A., Petanidou, T., Tscheulin, T., Cardoso, P., Radenković, S., Stahls, G., Baturan, Ž., Mijatović, G., Rojo, S., Perez-Banon, C., Devalenz, J., Andrić, A., Jovičić, S., Krašić, D., Markov, Z., Radišić, D., Tataris, G. (2016) Biogeographical patterns of the genus Merodon Meigen, 1803 (Diptera: Syrphidae) in islands of the eastern Mediterranean and adjacent mainland. Insect Conservation and Diversity.		
5.	Schleuning, M., Frund, J., Schweiger, O., Welk, E., Albrecht, J., Albrecht, M., Beil, M., Benadi, G., Bluthgen, N., Bruelheide, H., Bohning-Gaese, K., Dehling, M., Dormann, C. F., Exeler, N., Farwig, N., Harpke, A., Hickler, T., Kratochwil, A., Kuhlmann, M., Kuhn, I., Michez, D., Mudri-Stojnić, S., Plein, M., Rasmont, P., Schwabe, A., Settele, J., Vujić, A., Weiner, C. N., Wiemers, M., Hof, C. (2016): Ecological networks are more sensitive to plant than to animal extinction under climate change. Nature Communications		
6.	Holzschuh, A., Dainese, M., González-Varo, J. P., Mudri-Stojnić, S., Riedinger, V., Rundlöf, M., Scheper, J., Wickens, J. B., Wickens, V. J., Bommarco, R., Kleijn, D., Potts, S. G., Roberts, S. P. M., Smith, H. G., Vilà, M., Vujić, A. and Steffan-Dewenter, I. (2016), Mass-flowering crops dilute pollinator abundance in agricultural landscapes across Europe. Ecol Lett, 19: 1228–1236.		
7.	Kaloveloni, A., Tscheulin, T., Vujić, A., Radenković, S., Petanidou, T. (2015): Winners and losers of climate change for the genus Merodon (Diptera: Syrphidae) across the Balkan Peninsula. Ecological Modelling 313: 201–211.		
8.	Vujić, A., Stahls, G., Ačanski, J., Bartsch, H., Bygebjerg, R., Stefanović, A. (2013): Systematics of Pipizini and taxonomy of European Pipiza Fallén: Molecular and morphological evidence (Diptera, Syrphidae). Zoologica Scripta. 42(3): 288-305.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		501	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		61	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 2
Усавршавања	Студијски боравци: Универзитети: Хелсинки (Финска), Аликанте (Шпанија), Митилини (Грчка), Природњачки музеји: Лозана (Швајцарска), Амстердам (Холандија)		

Име и презиме		Драгана Вуков	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, од 8.12.1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет	Ботаника
Докторат	2008	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	2003	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	1996	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Теренска настава 1 (1/3)		Основне
2.	Систематика виших биљака (1/2)		Основне
3.	Алергијске биљке		Основне
4.	Хидроботаника		Мастер
5.	Акватичне макрофите као биоиндикатори		Мастер
6.	Биологија водених васкуларних биљака		Докторске
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Вуков, Д., Илић, М., Ћук, М., Игић, Р., Јанауер, Г.А. (In press). The relationsheep between habitat factors and aquatic macrophyte assemblages in the Danube River in Serbia. Archives of Biological Sciences. DOI:10.2298/ABS160516116V.		
2.	Вуков, Д., Галић, З., Рућандо, М., Илић, М., Ћук, М., Игић, Д., Игић, Р., Орловић, С. (2016) Effects of Natural Broadleaved Regeneration Vs Conifer Restoration on the Herb Layer and Microclimate. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 68, No. 3, 483-493.		
3.	Аначков, Г., Рат, М., Радак, Б., Игић, Р., Вуков, Д., Рућандо, М., Крстивојевић, М., Радуловић, С., Цвијановић, Д., Милић, Д., Пањковић, Б., Сабадош, К., Перић, Р., Киш, А., Стојшић, В., Божа, П. (2013) Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, 8, No. 10, 1032-1043.		
4.	Вуков, Д., Јурца, Т., Рућандо, М., Миљановић, Б. (2013) <i>Cabomba caroliniana</i> A. Gray 1837-A New, Alien and Potentially Invasive Species in Serbia. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 65, No. 4, 1515-1520.		
5.	Вуков, Д., Игић, Р., Рућандо, М., Радуловић, С. (2012) Diversity of Vascular Hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) - Changes After Thirteen Years. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 64, No. 4, 1607-1617.		
6.	Радуловић, С., Лакетић, Д., Вуков, Д. (2010) A Riverside Tale: Assessment of Altered Habitat Effects on Macrophyte Assemblage on the River Tamiš, Serbia. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 62, No. 4, 1163-1174.		
7.	Аначков, Г., Божић, Б., Зорић, Л., Вуков, Д., Мимица-Дукић, Н., Меркулов, Љ., Игић, Р., Јовановић, М., Божа, П. (2009) Chemical Composition of Essential Oil and Leaf Anatomy of <i>Salvia bertolonii</i> Vis. and <i>Salvia pratensis</i> L. (Sect. <i>Plethiosphace</i> , <i>Lamiaceae</i>). MOLECULES, 14, No. 1, 1-9.		
8.	Вуков, Д., Игић, Р. (2010) The aquatic plant species diversity in large river systems. In: Tepper, G. ed. Species Diversity and Extinction, pp. 361-381. Nova Science Publishers, Inc.		
9.	Пајеввић, С., Боришев, М., Рончевић, С., Вуков, Д., Игић, Р. (2008) Heavy metal accumulation of Danube river aquatic plants - indication of chemical contamination, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, 3, No. 3, str. 285-294.		
10.	Вуков, Д., Божа, П., Игић, Р., Аначков, Г. (2008) The distribution and the abundance of hydrophytes along the Danube River in Serbia, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, 3, No. 2, 177-187.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		67	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	University of Vienna, Department of Limnology and Bio-Oceanography, Vienna, Austria, 1.07. - 31.07.1997. University Prince of Songkla, Faculty of Sciences, Hat Yai, Thailand, 26.02.-21.03.2010.		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Лана Зорић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду, од 1999.године	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Докторат	2008	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Магистратура	2000	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Диплома	1997	Природно-математички факултет, УНС	Ботаника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Морфологија биљака	Основне академске студије	
2.	Ботаничка микротехника	Основне академске студије	
3.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије	
4.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије	
5.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије	
6.	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
45.	Luković, J., Zorić, L. , Piperac, J., Nagl, N., Karanović, D., Kekić, S.M., Milić, D. (2016): The Analysis of Petiole Histological Traits Through an Evaluation of Water Deficit Tolerance of Sugar Beet Genotypes. Sugar Tech, 18 (2): 160-167. .		
46.	Karanovic, D., Zoric, L. , Zlatkovic, B., Boza, P., Lukovic, J. (2016): Carpological and receptacular morpho-anatomical characters of <i>Inula</i> , <i>Dittrichia</i> , <i>Limbaria</i> and <i>Pulicaria</i> species (Compositae, Inuleae): Taxonomic implications. Flora 219: 48-61.		
47.	Andrić, A. , Rat, M., Zorić, L. , Luković, J. (2016): Anatomical characteristics of two <i>Ornithogalum</i> L. (Hyacinthaceae) taxa from Serbia and Hungary and their taxonomic implication. Acta Botanica Croatica 75 (1): 67-73.		
48.	Zoric, L. , Mikic, A., Antanasovic, S., Karanovic, D., Cupina, B., Lukovic, J. (2015): Stem anatomy of annual legume intercropping components: white lupin (<i>Lupinus albus</i> L.), narbonne (<i>Vicia narbonensis</i> L.) and common (<i>Vicia sativa</i> L.) vetches. Agricultural and Food Science 24: 139-149.		
49.	Mikic, A., Cupina, B., Rubiales, D., Mihailovic, V., Sarunaite, L., Fustec, J., Antanasovic, S., Krstic, Dj., Bedoussac, L., Zoric, L. , Djordjevic, V., Peric, V., Srebric, M. (2015): Models, Developments and Perspectives of Mutual Legume Intercropping. Advances in Agronomy 130: 337-419		
50.	Karanovic, D., Lukovic, J., Zoric, L. , Anackov, G., Boza, P. (2015): Taxonomic status of <i>Aster</i> , <i>Galatella</i> and <i>Tripolium</i> (Asteraceae) in view of anatomical and micro-morphological evidence. Nordic Journal of Botany 33: 484-497.		
51.	Zoric, L. , Mikic, A., Cupina, B., Lukovic, J., Krstic, Dj., Antanasovic, S. (2014): Digestibility-related histological attributes of vegetative organs of barrel medic (<i>Medicago truncatula</i> Gaertn.) cultivars. Zemdirbyste-Agriculture 101 (3), 257-264. IF 0.420		
52.	Zoric, L. , Merkulov, Lj., Lukovic, J. (2014): Crystal macropatterns in vegetative and reproductive organs of <i>Trifolium</i> species. Phytion 54 (1): 123-133. IF 0.528		
53.	Lukovic, J., Zoric, L. , Maksimovic, I., Pajevic, S. (2014): Effects of Mg nutrition on anatomical leaf structure in Cd treated young sugar beet plants. Fresenius Environmental Bulletin 23 (7): 1519-1523. IF 0.378		
54.	Луковић, Ј., Зорић, Ј. (2013): Морфологија биљака. Symbol, Нови Сад.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		199	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		37	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 4	Међународни
Усавршавања	University of Illinois at Chicago, The Field Museum of Natural History, Chicago, USA, July 2000.		
Други подаци које сматрате релевантним:			
Усавршавања краћа од 2 недеље:			
- Erasmus + Training Mobility, Aristotle University Thessaloniki, Greece, 2016.			
- Међународни Државни Еколошки Универзитет А. Д. Сахаров, Минск, Белорусија. Међуниверзитетска сарадња, 2014.			
- Educational Seminar Stereology Workshop, Serbian Anatomical Society and Turkish Society for Stereology, University of Novi Sad, Serbia, 2007.			