

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 Screeneng, 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 tje 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 <i>Mosonmagyaróvár</i> , 2002, 2003, 2004 (<i>Annual Meetings of the MIDCC project Participants</i>); <i>Hungarian Natural History Museum (Synthesis, 2013)</i> ; <i>University of Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand (2014)</i> ;		
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 <i>Andreas Volni</i>			

Име и презиме		Небојша Андрић	
Звање		доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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 академске
2.	Биологија и физиологија ћелије (1/2 курса)		Основне академске
3.	Репродуктивна ендокринологија (1/2 курса)		Мастер академске
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 Нови Сад, 16.03.1992.	
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, 01.11.1988.	
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 Eisenia Foetida (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 u mlinovima za pšenicu Vojvodine. Zb. rad. PMF, ser. biol. 25, p.21-28, Novi Sad.		
8.	Almaši R., Rončević S., Z. Banovački: 1995. Štetočine u mlinovima pšenice i mere za 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) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: 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 Нови Сад, 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
2.	Зоолошке збирке у настави (1/2)		Основне академске
3.	Основе израде стручних радова		Основне академске
4.	Нематологија		Мастер академске
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 Нови Сад, 5.01.1998.	
Ужа научна односно уметничка област		Екологија животиња	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет	Екологија
Докторат	2009.	Природно-математички факултет	Биологија
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет	Биологија
Диплома	1994.	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
	назив предмета		врста студија
1.	Екологија животиња (вежбе)		Основне академске
2.	Зоолошки практикум (1/2)		Основне академске
3.	Биогеографија (1/2)		Основне академске
4.	Синантропни глодари		Основне академске
5.	Теренска настава 3 (1/3)		Основне академске
6.	Паразитологија		Мастер академске
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 ferus</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.pone.0112260		
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: члан председништва Друштва паразитолога Србије, члан Српског биолошког друштва			

Име и презиме		Милан Боришев	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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 академске
2.	Инструменталне методе у биологији		Основне академске
3.	Фитоиндикација и фиторемедијација		Мастер академске
4.	Фиторемедијација		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	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.		
2.	Borišev M, Borišev I, Župunski M, Arsenov D, Pajević S, Ćurčić 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		
3.	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.		
4.	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.		
5.	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.		
6.	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.		
7.	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.		
8.	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.		
9.	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.		
10.	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	University Sophia Antipolis, Nice, France, TEMPUS, 31.03.2009. - 30.04.2009.; Freie Universitat Berlin, Germany, Molecular Plant Physiology, 24.10.2011 - 23.11.2011.; Prince of Songkla University, Hat Yai, Thailand, 01.03.2013. - 30.03.2013.; Centar for Organismal Studies, Universitat 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, 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		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, Cirović 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 Merodon avidus 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 Merodon aureus 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 Chrysotoxum 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 ambrosia artemisiifolia 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, Čirović 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		Слободан Гаџурић	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 13.03.1997.	
Ужа научна односно уметничка област		Аналитичка хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Аналитичка хемија
Докторат	2006.	Универзитет Екс-Марсеј 1, Француска	Хемија
Магистратура	2001.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија
Диплома	1996.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	Аналитичка хемија 1		Основне академске
2.	Аналитичка хемија 2		Основне академске
3.	Рачунање у хемији		Основне академске
4.	Форензичка хемија		Мастер академске
5.	Хемија у уметности		Мастер академске
6.	Аналитичка хемија (виши курс) ½ курса		Докторске студије
Репрезентативне референце			
1.	S. Gadžurić, S. Podunavac-Kuzmanović, A. Jokić, M. Vraneš, N. Ajduković and S. Kovačević, Chemometric estimation of post-mortem interval based on Na ⁺ and K ⁺ concentrations from human vitreous humour by linear least squares and artificial neural networks modelling, <i>Austr. J. For. Sci.</i> , 46, 166–179 (2014).		
2.	P. Mašković, L. Diamanto, J. Vujic, A. Cvetanović, M. Radojković, S. Gadžurić and G. Zengin, Onosma aucheriana: A source of biologically active molecules for novel food ingredients and pharmaceuticals, <i>J. Functional Food</i> , 19, 479–486 (2015).		
3.	S. Kovačević, S. Podunavac-Kuzmanović, N. Zec, S. Papović, A. Tot, S. Dožić, M. Vraneš, Gy. Vastag and S. Gadžurić, Computational Modeling of Ionic Liquids Density by Multivariate Chemometrics, <i>J. Mol. Liq.</i> , 214, 276–282 (2016).		
4.	J. Đorđević, V. Maksimović, S. Gadžurić, T. Trtić-Petrović, Determination of Carbendazim by an Ionic Liquid Modified Carbon Paste Electrode, <i>Analyt. Let.</i> (2016).		
5.	A. Tot, S. Armačević, Sa. Armačević, S. Gadžurić and M. Vraneš, Kosmotropism of newly synthesized 1-butyl-3-methylimidazolium taurate ionic liquid: Experimental and computational study, <i>J. Chem. Thermodyn.</i> 94, 85–95 (2016).		
6.	N. Banić, B. Abramović, F. Šibul, D. Orčić, M. Watson, M. Vraneš, S. Gadžurić, Advanced oxidation processes for the removal of [bmim][Sal] third generation ionic liquids: effect of water matrices and intermediates identification, <i>RSC Adv.</i> , 6, 52826–52837 (2016).		
7.	N. Zec, M. Bešter-Rogač, G. Marolt, M. Vraneš, S. Gadžurić, Electrical and electrochemical behavior of [bmim][DCA] + γ-butyrolactone electrolyte, <i>J. Chem. Thermodyn.</i> 101, 293–299 (2016).		
8.	M. Vraneš, A. Tot, S. Jovanović-Šanta, M. Karaman, S. Dožić, K. Tešanović, V. Kojić, S. Gadžurić, Toxicity reduction of imidazolium-based ionic liquids by the oxygenation of the alkyl substituent, <i>RSC Adv.</i> , 6, 96289–96295 (2016).		
9.	A. Dimitrijević, N. Zec, N. Zdolšek, S. Dožić, A. Tot, S. Gadžurić, M. Vraneš, T. Trtić-Petrović, Aqueous biphasic system formation using 1-alkyl-3-ethylimidazolium bromide ionic liquids as new extractants, <i>J. Ind. Eng. Chem.</i> 40, 152–160 (2016).		
10.	S. Papović, S. Gadžurić, A. Tot, M. Bešter-Rogač, K. Pavlović, M. Vraneš, A comparative study on the interactions of [bmim][NTf ₂] ionic liquid with selected four- to seven-membered-ring lactones, <i>J. Chem. Thermodyn.</i> 107, 170–181 (2017).		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		508	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		81	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 4
Усавршавања	Ecole polytechnique, Universite Aix-Marseille I, Марсеј, Француска, 6 месеци годишње у периоду 2002-2006; Iowa State University, Ејмс, САД, фебруар 2006; Rensselaer Polytechnic Institute, Трој, САД, септембар-октобар 2004; Kemisk Institute, Лингби, Данска, април 2004		
Други подаци које сматрате релевантним: Награђен за најбољег професора у школској 2013/14 према анкетама студената на Департману за хемију, биохемију и заштиту животне средине ПМФ.			

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., Ručando, M., Ilić, M., Čuk, 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., Čuk, M., Igić, R., Janauer, A. (In press). The relations 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 Dukát, Z., Čami, A., Csiky, J., Igić, R., Kački, Z., Korotchenko, I., Kropf, M., Čuk, 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 <i>Allium ascalonicum</i> 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., Ručando, 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., Ručando, M., Igić, R., Miljanović, B. (2013): <i>Cabomba caroliniana</i> 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., Ručando, 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 <i>Paulownia elongata</i> S. Y. Hu and <i>Paulownia fortunei</i> 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 (<i>Allium sativum</i> 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 Нови Сад, 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
2.	Биотехнологија (практична настава)		Основне академске
3.	Биотехнологија микроорганизама (практична настава)		Мастер академске
4.	Фауна слатких вода (1/2 курса)		Мастер академске
5.	Анализа података у хидробиологији		Докторске студије
6.	Макроинвертебрате 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., Horvatiović, 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., 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.		
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
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)		Основне академске
3.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (½ курса)		Основне академске
4.	Практикум из репродукције		Мастер академске
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., <u>Kaisarevic S.</u> , 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, Департман за биологију и екологију. ISBN 978-86-7031-145-9		
5.	<u>Kaisarevic S.</u> , Dakic V., Hrubik J., Glisic B., Lübecke-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> , Lübecke-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		Природно-математички факултет Нови Сад, 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 академске
2.	Зоологија бескичмењака		Основне академске
3.	Теренска настава 2		Основне академске
4.	Филогенија животиња		Основне академске
5.	Таксономија животиња		Основне и мастер академске
6.	Биоспелеологија		Мастер академске
7.	Кодекс зоолошке номенклатуре		Докторске студије
8.	Специјална таксономија инвертебрата		Докторске студије
9.	Филогенетска систематика животиња		Докторске студије
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 travunioidean (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 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	2015.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Докторат	2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Магистратура	2002.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Диплома	1997.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
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)			
1.	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		
2.	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		
3.	Karaman M. , <u>Matavulj M.</u> , 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		
4.	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		
5.	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		
6.	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		
7.	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		
8.	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		
9.	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		
10.	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
Усавршавање	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 и презиме		Петар Кнежевић	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	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 among <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 Нови Сад, 01.10.2004.	
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
2.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (1/2 курса)		Основне академске
3.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)		Основне академске
4.	Ензими и регулација метаболизма		Мастер академске
5.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)		Мастер академске
6.	Лабораторијске методе и практичне вештине (2/3 курса)		Мастер академске
7.	Екстремна биохемија (1/2 курса)		Докторске студије
8.	Биохемијски маркери болести (1/2 курса)		Докторске 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 Non-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): <i>Short Views on Insect Genomics and Proteomics</i> , ISBN-13 978-3-319-24242-2. Springer International Publishing AG. 17 Dec 2015.		
6.	Brenesel, M.D., Pilija, 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 <i>megaphorura arctica</i> (Onychiuridae: Collembola)“, <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , vol. 82(2) pp. 59-70.		
8.	Kojić, D., Pajeвић, 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., Pajeвић, 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, 01.06.1985.	
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 „Gomja 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 Нови Сад,01.12.1991.	
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, Lalosevic 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		Јасмина Лудошки	
Звање		ванредна професорица	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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., Djurakic, 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., Djurakic, 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., Djurakic, 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		
Други подаци које сматрате релевантним: Чланство: Друштво генетичара Србије, Друштво ентомолога Србије			

Име и презиме		Јадранка Луковић	
Звање		редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 1991.	
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 оплећењивањем 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
2.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)		Мастер академске
3.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)		Мастер академске
4.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске студије
5.	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске 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. Sugar Tech, 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. Food and Bioproducts Processing, 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. Flora 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. Acta Botanica Croatica 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. Agricultural and Food Science 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. Nordic Journal of Botany 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. Zemdirbyste-Agriculture 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. Phytol 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. Fresenius Environmental Bulletin 23 (7): 1519-1523. IF 0.378		
10.	Луковић, Ј., Зорић, Ј. (2013): Морфологија биљака. Symbol, 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 Нови Сад, 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		редовна професорица	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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> . <i>Journal of Applied Entomology</i> , 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). <i>Journal of Vector Ecology</i> , 41(1): 160-170.		
3.	Francuski, Lj., Milankov, V. (2015) Assessing the spatial population structure and heterogeneity in the dronefly. <i>Journal of Zoology</i> , 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. <i>Journal of Zoology</i> , 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. <i>Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research</i> , 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. <i>Biological Journal of Linnean Society</i> , 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. <i>Journal of Insect Conservation</i> , 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. <i>Journal of Insect Conservation</i> , 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. <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , 155: 819-833.		
10.	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. <i>Conservation Genetics</i> , 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 постдокторско 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 Нови Сад, 26.09.2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Заштита животне средине	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Ванредни професор	2016.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Заштита животне средине
Доцент	2011.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	2010.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија
Магистратура	2005.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија
Диплома	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., Stähls, 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 Merodonrufficornis group (Diptera: Syrphidae). Archives of Biological Sciences. In press		
3.	Džigurski ,D., Ljevnaić-Mašića, B., Milić, D., Ačanski, J. (2015): Impact of Climate Changes on Aquatic Vegetation of Hydromeliorative Facilities. Contemporary Problems of Ecology 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. Arch. Biol. Sci., Belgrade, 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. Central European Journal of Biology 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, Journal of the Serbian Chemical Society, 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 Mytilene, Грчка, 20.04. до 7.05. 2008, 15.10. до 30.10. 2008		

Име и презиме		Наташа Николић	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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 академске	
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3)	Основне академске	
3.	Физиологија дрвенастих биљака (1/2)	Мастер академске	
4.	Физиолошки механизми еколошких адаптација биљака	Мастер академске	
5.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)	Мастер академске	
6.	Физиолошка екологија биљака (1/2)	Докторске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Pilipović, A., Nikolić, N., 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.	Nikolić, N., 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., Nikolić, N. (2014): Drought impact on forest trees in four nature protected areas in Serbia. Šumarski list 5-6: 301-308.		
4.	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 relation to magnesium nutrition. Acta Botanica Croatica 73 (2): 359-373.		
5.	Nikolić, N., 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., 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.		
7.	Župunski, M., Borišev, M., Orlović, S., Arsenov, D., Nikolić, N., 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., 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.		
9.	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.		
10.	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. 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		Природно-математички факултет Нови Сад, 01.05.1986.	
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
2.	Основи физиологије биљака (1/2)		Основне академске
3.	Инструменталне методе у биологији (1/2)		Основне академске
4.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)		Мастер академске
5.	Физиолошка екологија биљака (1/2)		Докторске студије
6.	Фиторемедијација (1/2)		Докторске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Paјевић, 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.		
2.	Borišev, M., Paјевић, 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.		
3.	Župunski, M., Borišev, M., Orlović, S., Arsenov, D., Nikolić, N., Pilipović, A., Paјевић, S. (2016): Hydroponic screening of black locust families for heavy metal tolerance and accumulation. International Journal of Phytoremediation 18 (6): 583-591.		
4.	Borišev, M., Paјевић, 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.		
5.	Nikolić, N., Borišev, M., Paјевић, 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.		
6.	Luković, J., Merkulov, Lj., Paјевић, 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.		
7.	Paјевић, 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		
8.	Paјевић, 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.		
9.	Arsenijević-Maksimović, I., Paјевић, S. (2002): Praktikum iz fiziologije biljaka, Poljoprivredni fakultet, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, Verzal Novi Sad, s. 240.		
10.	Oljača R., Krstić, B., Paјевић, S. (2006): Fiziologija biljaka. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet (Ed.), Art Print, Banja Luka, s. 264.		
11.	Paјевић 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 Нови Сад, 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. Anthrop. 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., Срдић 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, 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 α-calpain disrupts calcium binding". <i>Cell Calcium</i> . 2009 Oct; 46(4):257-62.		
7.	Casascelli J, Schmidt S, DeGray B, Petri ET, Ćelić A, Foltá-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		Жељко 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
2.	Биохемија (вежбе)		Основне академске
3.	Медицинска биохемија		Мастер академске
4.	Екстремна биохемија (1/2)		Докторске 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 Radojičić, 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 Survey), 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 академске
2.	Молекуларна биологија еукариота (1/2 курса)		Основне академске
3.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)		Мастер академске
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, Chemosphere (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> , Hubn. (Lepidoptera: Crambidae), Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology, 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), Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology, 2013, Vol. 165, No 4, pp. 219-225, ISSN 1096-4959		
4.	Clark MS, Thorne 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), BMC Genomics, 2009, 10:328.		
5.	Purać, J., Burns, G., Thorne, M., Grubor-Lajšić, G., Worland, R., Clark, M.: Cold hardening processes in the Antarctic springtail <i>Cryptopygus antarcticus</i> : Clues from a microarray, Journal of Insect Physiology, 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, BMC Genomics, 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), Archives of Insect Biochemistry and Physiology, 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 collembolan <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 Нови Сад, 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.	Vujic, 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., Vujic, 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., Vujic, A. (2013): The saproxylic hoverflies (Diptera: Syrphidae) of Serbia. <i>Journal of Natural History</i> , 47 (1-2): 87-127.		
8.	Vujic, 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 Lesvos (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 Нови Сад, 1.04.1989.	
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 академске
2.	Општа микробиологија (1/2 курса)		Основне академске
3.	Екологија микроорганизама (1/2 курса)		Основне академске
4.	Микробиолошки практикум		Основне академске
5.	Микробиологија животне средине		Мастер академске
6.	Микробиолошки мониторинг		Мастер академске
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)			
1.	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. <i>Biotechnol. & Biotechnol. Eq.</i> 2009, 23 (4), 1492-1496.		
2.	MIHAJLOV, T., RADNOVIĆ, D. and KITIĆ, D. (2010) SATUREJA L. ESSENTIAL OILS IN PREVENTION AND PHYTOTHERAPY OF SALMONELLA INFECTION. <i>Biotechnology and Biotechnological Equipment</i> , 24 (2), pp. 455-459		
3.	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. <i>Srpski arhiv za celokupno lekarstvo</i> , 139 (11-12), pp. 759-764		
4.	MIHAJLOV-KRSTEV T, KITIĆ D, RADNOVIĆ D, RISTIĆ M, MIHAJLOVIĆ-UKROPINA M, ZLATKOVIĆ B(2011) Chemical Composition and Antimicrobial activity of <i>Satureja kitaibelii</i> Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. <i>Natural Product Communications</i> , 6 (8), pp. 1167-1172		
5.	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. <i>Zbornik Matice srpske za prirodne nauke</i> (124), pp. 297-306.		
6.	MIHAJLOV KRSTEV, T., RADNOVIĆ, D., KITIĆ, D., STANKOV, V., MITIĆ, V. and ZLATKOVIĆ, B. (2014) Chemical composition, antimicrobial, antioxidative and anticholinesterase activity of <i>Satureja Montana</i> L. ssp <i>montana</i> essential oil. <i>Central European Journal of Biology</i> , 9 (7), pp. 668-677		
7.	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. <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 283, pp. 60-69		
8.	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 <i>E. coli</i> and <i>Salmonella</i> sp. isolates, case study in Vojvodina, Serbia. <i>Water Science and Technology</i> , 73 (10), pp. 2509-2517		
9.	ČUČAK, D., MARKOVIĆ, N. and RADNOVIĆ, D. (2016) Microbiological water quality of the Nišava River. <i>Water Science and Technology: Water Supply</i> , 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 релевантне: Члан Удружења микробиолога Србије, члан FEMS-а, Руководилац пројекта за унапређење курсева на универзитетима у Србији Microbiology CDP+ 108/2006 подржаног од WUSAustria, Учесће на IPA пројекту NNAF 2013/14, Руководилац међународног пројекта SCOPES 2015-2017.			

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, 1.07.1999.	
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 академске
5.	Антимикробни агенси		Мастер академске
6.	Токсини микроорганизама (1/3 курса)		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.		
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.		
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).		
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).		
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.		
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.		
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).		
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).		
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.		
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.		
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 ТЕМПУС 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: члан Друштва микробиолога Србије, члан Друштва еколога Србије, члан Удружење европских микробиолошких друштава (FEMS), члан Међународног друштва за истраживање Дунава (ИАД).			

Име и презиме		Наташа Стојков Мимић	
Звање		доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, јун 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 α1-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 disturbed 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 Свирчев	
Звање		редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад, 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 академске	
2.	Биотехнологија	Основне академске	
3.	Алгологија	Основне академске	
4.	Екоремедијација вода	Мастер академске	
5.	Токсичне, инфективне и инвазивне алге	Мастер академске	
6.	Биотехнологија микроорганизама (1/3)	Мастер академске	
7.	Егзобиологија	Мастер и основне академске	
8.	Биотехнолошка примена микрорганизама	Докторске студије	
9.	Токсини микроорганизама	Докторске студије	
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. <i>J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev.</i> 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. <i>J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev.</i> 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., Lujic J., Marinović Z., Drobac D., Tokodi N., Stojiljković B., Meriluoto J. (2015): Toxicopathology induced by microcystins and nodularin: A histopathological review. <i>J Environ Sci Health C Environ Carcinog Ecotoxicol Rev.</i> 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; руководилац 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		Невена Величковић	
Звање		доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Нови Сад	
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 академске
2.	Генетика и генотоксикологија (1/2 курса)		Основне академске
3.	Молекуларна генетика (1/2 курса)		Основне академске
4.	Хумани геном и епигенетика		Мастер академске
5.	Геномика		Мастер академске
6.	Молекуларне методе у биолошким истраживањима (1/3 курса)		Мастер академске
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-Podravlje hunting area. <i>Archives of Biological Science</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., Devalez, J., Andrić, A., Jovičić, S., Krašić, D., Markov, Z., Radišić, D., Tataris, G. (2016) Biogeographical patterns of the genus <i>Merodon</i> 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 <i>Merodon</i> (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 <i>Pipiza</i> 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 relationships 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., Сабодош, 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., Божин, Б., Зорић, Л., Вуков, Д., Мимица-Дукић, Н., Меркулов, Ј., 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> , Lamiaceae). 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.	Пајевић, 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 Нови Сад, 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
2.	Ботаничка микротехника		Основне академске
3.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)		Мастер академске
4.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)		Мастер академске
5.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске студије
6.	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)		Докторске 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. Sugar Tech, 18 (2): 160-167. .		
2.	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>Limbarda</i> and <i>Pulicaria</i> species (Compositae, Inuleae): Taxonomic implications. Flora 219: 48-61.		
3.	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.		
4.	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.		
5.	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		
6.	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.		
7.	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		
8.	Zoric, L. , Merkulov, Lj., Lukovic, J. (2014): Crystal macropatterns in vegetative and reproductive organs of <i>Trifolium</i> species. Phytom 54 (1): 123-133. IF 0.528		
9.	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		
10.	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.			