

<b>Име и презиме</b>	Биљана Абрамовић		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 20. 11. 1976.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Аналитичка хемија		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995	Природно-математички факултет Нови Сад	Аналитичка хемија
Докторат	1983	Природно-математички факултет Нови Сад	Аналитичка хемија
Магистратура	1979	Природно-математички факултет Нови Сад	Аналитичка хемија
Диплома	1975	Природно-математички факултет Нови Сад	Аналитичка хемија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основи инструменталне анализе	основне
2.	Аналитичка хемија окoline	основне
3.	Методологија научног рада ( $\frac{1}{2}$ курса)	основне
4.	Информације у хемији ( $\frac{1}{2}$ курса)	основне
5.	Хемометрика	мастер

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Finčur, N.L., Krstić, J.B., Šibul, F.S., Šožić, D.V., Despotović, V.N., Banić, N.D., Agbaba, J.R., <b>Abramović, B.F.</b> , Removal of alprazolam from aqueous solutions by heterogeneous photocatalysis: Influencing factors, intermediates, and products, Chemical Engineering Journal, 307, 1105 – 1115 (2017)
2.	Banić, N. D., <b>Abramović, B. F.</b> , Šožić, D. V., Krstić, J. B., Finčur, N. L., Bočković, I. P., Efficiency of neonicotinoids photocatalytic degradation by using annular slurry reactor, Chemical Engineering Journal, 286C, 184-190 (2016).
3.	Jakšić, S., Živkov-Baloš, M., Mihaljev, Ž., Mašić, Z., Jajić, I., Banić, N., <b>Abramović, B.</b> , Extraction without organic solvents in the determination of fumonisins B1, B2, and B3 in maize, by HPLC–FLD and ELISA tests, Food Analytical Methods, 8, 1446-1455 (2015)
4.	Jajić, I., Krstović, S., Glamočić, D., Jakšić, S., <b>Abramović, B.</b> , Validation of an HPLC method for the determination of amino acids in feed, Journal of Serbian Chemical Society, 78 (6), 839-850 (2013)
5.	<b>Abramović, B.</b> , Kler, S., Šožić, D., Laušević, M., Radović, T., Vione, D., Photocatalytic degradation of metoprolol tartrate in suspensions of two TiO <sub>2</sub> -based photocatalysts with different surface area. Identification of intermediates and proposal of degradation pathways, J. Hazard. Mater., 198C 123-132 (2011).
6.	<b>Abramović, B. F.</b> , Banić, N. D., Šožić, D. V., "Degradation of thiacloprid in aqueous solution by UV and UV/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> treatments", Chemosphere, 81, 114-119 (2010).
7.	Marković, I. S., Đarmati, Z. A., <b>Abramović, B. F.</b> , "Chemical composition of leaf extracts of Stevia rebaudiana Bertoni grown experimentally in Vojvodina", J. Serb. Chem. Soc., 73, 283-297 (2008).
8.	<b>Abramović, B.</b> , Jajić, I., Abramović, B., Čosić, J., Jurić, V., "Detection of deoxynivalenol in wheat by Fourier transform infrared spectroscopy", Acta Chimica Slovenica, 54, 859-867 (2007).
9.	<b>Abramović, B.F.</b> , "Mikroanaliza – Odabрана poglavlja", II dopunjeno i izmenjeno izdanje, u Ediciji "Univerzitetski udžbenik" broj 114, Avramov, S., (Ed.), Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet - Institut za hemiju, Novi Sad, 2000.
10.	<b>Abramović, B.</b> , Šožić, D., "Praktikum za analitičku hemiju okoline", Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet – Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, Treće izdanje, Novi Sad, 2014.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	1086
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	85
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1   Међународни
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Јасмина Агбаба		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 15.09.1997.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	2005	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Магистратура	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Диплома	1997	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија

#### Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основи заштите околине ( $\frac{2}{3}$ курса)	Основне студије
2.	Екотоксикологија	Основне студије
3.	Загађење ваздуха ( $\frac{1}{3}$ курса)	Основне студије
4.	Заштита ваздуха	Основне студије
5.	Процена ризика у животној средини	Мастер студије
6.	Екотоксикологија (виши курс)	Докторске студије
7.	Контрола квалитета воде за пиће ( $\frac{1}{2}$ курса)	Докторске студије

#### Репрезентативне референце

1.	Agbaba J., Molnar Jazić J., Tubić A., Watson M., Maletić S., Kragulj Isakovski M., Dalmacija B. (2016) Oxidation of natural organic matter with processes involving O <sub>3</sub> , H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> and UV light: formation of oxidation and disinfection by-products, <i>RSC Advances</i> , 6, 86212-86219.
2.	Watson M.A., Tubić A., Agbaba J., Nikić J., Maletić S., Molnar Jazić J., Dalmacija B. (2016) Response surface methodology investigation into the interactions between arsenic and humic acid in water during the coagulation process, <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 312, 150-158.
3.	Agbaba, J., Molnar, J., Tubić, A., Watson, M., Maletić, S., Dalmacija, B. (2015) Effects of water matrix and ozonation on NOM fractionation and corresponding DBPs formation, <i>Water Science &amp; Technology: Water Supply</i> , 15(1), 75-83.
4.	Mohora, E., Rončević, S., Agbaba, J., Tubić, A., Mitić, M., Klašnja, M., Dalmacija, B. (2014) Removal of arsenic from groundwater rich in natural organic matter (NOM) by continuous electrocoagulation/flocculation (ECF), <i>Separation and Purification Technology</i> , 136, 150-156.
5.	Molnar J., Agbaba J., Dalmacija B., Tubić A., Krčmar D., Maletić S., Tomašević D. (2013) The effects of matrices and ozone dose on changes in the characteristics of natural organic matter, <i>Chemical Engineering Journal</i> , 222, 435-443.
6.	Tubić A., Agbaba J., Dalmacija B., Ugarčina Perović S., Klašnja M., Rončević S., Ivančev-Tumbas I. (2011) Removal of natural organic matter from groundwater using advanced oxidation processes at a pilot scale drinking water treatment plant in the Central Banat region (Serbia), <i>Ozone Science and Engineering</i> , 33(4), 267-278.
7.	Prica, M., Dalmacija, B., Dalmacija,M., Agbaba, J., Krcmar, D., Trickovic, J., Karlovic, E. (2010) Changes in metal availability during sediment oxidation and the correlation with the immobilization potential, <i>EcoToxicology and Environmental Safety</i> , 73(6), 1370-1377.
8.	Maletić S., Dalmacija B., Rončević S., Agbaba J., Petrović O. (2009) Degradation Kinetics of an Aged Hydrocarbon-Contaminated Soil, <i>Water Air Soil Pollut.</i> 202(1-4), 149-159.
9.	Tomašević-Pilipović D., Dalmacija, M.†, Dalmacija, B., Agbaba, J., Tričković J., Ugarčina-Perović S. (2015) Zagadivanje voda, udžbenik, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, ISBN 978-86-7031-395-8.
10.	Agbaba, J., Dalmacija, B., Bećelić-Tomin, M., Tubić, A. (2014) Kvalitet vode za piće, udžbenik, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, ISBN 978-86-7031-351-4.

#### Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	278
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	35
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 3
Усавршавања	-
Други подаци које сматрате релевантним:	

<b>Име и презиме</b>	Горан Аначков		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 24.03.1998.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Ботаника		
<b>Академска каријера</b>			
	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 вишних 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 вишег биљака	Мастер академске
8.	Еколођија 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.D., 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., Dan 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., Srđenović 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 activites 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., Srđenović 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.D., Igić R.S., Vukov D.M., Rućando 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., Stojšić V.R., Boža P.P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. <i>Central European Journal of Biology</i> , 8 (10): 1032-1043.

#### Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	496
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	33
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 4      Међународни 1

Усавршавања	University of West Hungary, Faculty of Agricultural and Food Sciences of Mosonmagyaróvár, 2002, 2003, 2004 ( <i>Annual Meetings of the MIDCC project Participants</i> ); Hungarian Natural History Museum ( <i>Synthesis</i> , 2013); University of Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand (2014);
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Други подаци које сматрате релевантним: члан Одбора одељења природних наука Матице Српске; члан Управног одбора Српског Биолошког Друштва, председник Управног Одбора Природњачког Музеја, члан International Association of Plant Taxonomist (IAPT), члан American Botanical Society (ABS), члан Ботаничког друштва Andreac Bolni

<b>Име и презиме</b>	Небојша Андрић		
<b>Звање</b>	Доцент		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад; 01.02.2001.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Биологија ћелије		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија ћелије
Докторат	2005	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија
Магистратура	2001	Биолошки факултет, Београд	Ендокринологија
Диплома	1997	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија

#### Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Биологија ћелије	основне студије
2.	Биологија и физиологија ћелије (1/2 курса)	основне студије
3.	Репродуктивна ендокринологија (1/2 курса)	мастер студије
4.	Молекуларни механизми у контроли оваријалне функције	докторске студије
5.	Репродуктивна токсикологија	докторске студије

#### Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Andric N. and Ascoli M. (2006): A delayed gonadotropin-dependent and growth factor-mediated activation of the extracellular signal-regulated kinase 1/2 cascade negatively regulates aromatase expression in granulosa cells. <i>Molecular Endocrinology</i> 20(12): 3308-3320.
2.	Andric N. and Ascoli M. (2008): The luteinizing hormone receptor-activated extracellularly regulated kinase-1/2 cascade stimulates epiregulin release from granulosa cells. <i>Endocrinology</i> 149(11): 5549-5556. PMCID: 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 Endocrinology</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., Pogrnic-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.	Pogrnic-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., Pogrnic-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., Pogrnic-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., Pogrnic-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	

<b>Име и презиме</b>	Немања Банић				
<b>Звање</b>	Доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.02.2010.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Аналитичка хемија				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет Нови Сад	Аналитичка хемија		
Докторат	2014.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија		
Диплома	2007.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Методологија научног рада ( $\frac{1}{2}$ курса)	Основне студије			
2.	Информације у хемији ( $\frac{1}{2}$ курса)	Основне студије			
3.	Аналитичка спектрометрија	Мастер студије			
<b>Репрезентативне референце</b>					
1.	Finčur, N.L.; Krstić, J.B.; Šibul, F.S.; Šojić, D.V.; Despotović, V.N.; <b>Banić, N.D.</b> ; Agbaba, J.R.; Abramović, B.F. Removal of alprazolam from aqueous solutions by advanced oxidation processes: Influencing factors, intermediates, and products. <i>Chem. Eng. J.</i> 2017, 307, 1105–1115.				
2.	<b>Banić, N.</b> ; Abramović, B.; Šibul, F.; Orčić, D.; Watson, M.; Vraneš, M.; Gadžurić, S. Advanced oxidation processes for the removal of [bmim][Sal] third generation ionic liquids: Effect of water matrices and intermediates identification. <i>RSC Adv.</i> 2016, 6, 52826–52837.				
3.	<b>Banić, N.D.</b> ; Abramović, B.F.; Šojić, D.V.; Krstić, J.B.; Finčur, N.L.; Bočković, I.P. Efficiency of neonicotinoids photocatalytic degradation by using annular slurry reactor. <i>Chem. Eng. J.</i> 2016, 286, 184–190.				
4.	Šojić, D.V.; Orčić, D.Z.; Četojević-Simin, D.D.; <b>Banić, N.D.</b> ; Abramović, B.F. Efficient removal of sulcotrione and its formulated compound Tangenta® in aqueous TiO <sub>2</sub> suspension: Stability, photoproducts assessment and toxicity. <i>Chemosphere</i> 2015, 138, 988–994.				
5.	<b>Banić, N.</b> ; Vraneš, M.; Abramović, B.; Csanádi, J.; Gadžurić, S. Thermochromism, stability and thermodynamics of cobalt(II) complexes in newly synthesized nitrate based ionic liquid and its photostability. <i>Dalton T.</i> 2014, 43, 15515–15525.				
6.	<b>Banić, N.D.</b> ; Šojić, D.V.; Krstić, J.B.; Abramović, B.F. Photodegradation of neonicotinoid active ingredients and their commercial formulations in water by different advanced oxidation processes. <i>Water Air Soil Poll.</i> 2014, 225, 1954.				
7.	Abramović, B.F.; <b>Banić, N.D.</b> ; Krstić, J.B. Degradation of thiacloprid by ZnO in laminar falling film slurry photocatalytic reactor. <i>Ind. Eng. Chem. Res.</i> 2013, 52, 5040–5047.				
8.	<b>Banić, N.</b> ; Abramović, B.; Krstić, J.; Šojić, D.; Lončarević, D.; Cherkezova-Zheleva, Z.; Guzsvány, V. Photodegradation of thiacloprid using Fe/TiO <sub>2</sub> as a heterogeneous photo-Fenton catalyst. <i>Appl. Catal. B: Environ.</i> 2011, 107, 363–371.				
9.	Abramović, B.F.; <b>Banić, N.D.</b> ; Šojić, D.V. Degradation of thiacloprid in aqueous solution by UV and UV/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> treatments. <i>Chemosphere</i> 2010, 81, 114–119.				
10.	Guzsvány, V.; <b>Banić, N.</b> ; Papp, Z.; Gaál, F.; Abramović, B. Comparison of different iron-based catalysts for photocatalytic removal of imidaclorpid. <i>Reac. Kinet. Mech. Cat.</i> 2010, 99, 225–233.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	125				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	13				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи (1)	Међународни			
Други подаци које сматрате релевантним -					

<b>Име и презиме</b>	Зорана Бановачки				
<b>Звање</b>	доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1.11.1988.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Зоологија				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
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			
<b>Репрезентативне референце</b>					
1.	<b>Banovački, Z., Srećković, I., Matavulj, M.</b> (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 <sup>th</sup> DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, Szeged, Hungary: 5-6 Jun, 2015 .				
2.	<b>Banovački, Z., Srećković, I., Matavulj, M.</b> (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.	<b>Banovački, Z., Matavulj, M.</b> (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., <b>Banovački, Z.,</b> 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.	<b>Banovački, Z.,</b> 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 <sup>th</sup> DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, p. 32, Szeged, Hungary: 18-19 May, 2012 .				
6.	<b>Banovački, Z., Stevanović, D.</b> 1998. Anatomy of the adult and larvae black flour beetle <i>Tribolium madens</i> charrp. (Col.,Tenebrionidae); Reproductive and alimentary system. Proceedings for Natural Sciences, 94, p:79-86 , Matica Srpska, Novi Sad				
7.	Rončević S., <b>Banovački, Z.,</b> 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., <b>Z. Banovački:</b> 1995. Štetočine u mlinovima pšenice i mere za njihovo suzbijanje. Žito-Hleb (22), 4, 72-77, Novi Sad.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	2				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе1	1				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни			
Усавршавања					
Руководилац трансферних пројеката са привредом у области Примњене ентомологије.					

<b>Име и презиме</b>	Оливера Ђелић-Чабрило		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 5.01.1998.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Екологија животиња		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	01.06.2015.	Природно-математички факултет Нови Сад	Екологија
Докторат	16.10.2009.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	30.05.2003.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	26.12.1994.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
	назив предмета		врста студија
1.	Екологија животиња (вежбе)		Основне студије
2.	Зоолошки практикум (1/2)		Основне студије
3.	Биогеографија (1/2)		Основне студије
4.	Синантропни глодари		Основне студије
5.	Теренска настава 3 (1/3)		Основне студије
6.	Паразитологија		Мастер академске студије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Ćabriło B, Jovanović V, <b>Bjelić Ćabriło O.</b> , 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, Ćabriło B, <b>Bjelić Ćabriło O.</b> (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, <b>Bjelić Ćabriło O.</b> , Vujošević M.: Cranial variation of the greater horseshoe bat <i>Rhinolophus ferumequinum</i> (Chiroptera: Rhinolophidae) from the central Balkans. Zoologisher Anzeiger, vol. 254, pp 8-14		
4.	<b>Bjelić Ćabriło O.</b> , Novakov N., Čirković M., Ćabriło B., Popović E, Lujić J. (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.	Adnadević T, Jovanović V., Blagojević J., Budinski I, Ćabriło B., <b>Bjelić-Ćabriło O.</b> (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.	<b>Bjelić-Ćabriło, O.</b> , Novakov N., Čirković, M., Kostić, D., Popović, E., Aleksić, N., Lujić, J. (2013). The first determination of <i>Eustrongylus excises</i> Jägerskiöld, 1909 – larvae (Nematoda: Dioctophyematidae) in the pike – persh <i>Sander lucioperca</i> in Vojvodina (Serbia). Helminthologia 50, 4: 291 – 294. DOI 10.2478/s11687-013-0143-1		
7.	Lujić, J., Kostić, D., <b>Bjelić-Ćabriło, O.</b> , Popović, E., Miljanović, B., Marinović, Z., Marković, Z. (2013). Ichtyofauna 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.	<b>Bjelić-Ćabriło, O.</b> , Kostić, D., Popović, E., Čirković, 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., <b>Bjelić-Ćabriło, O.</b> , Vujić, A. (2015) Uvod u konzervacionu biologiju (Doprunjeno peto izdanje). Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu ISBN 978-86-7031-353-8		
10.	<b>Ђелић-Чабрило, О.</b> (2014) Практикум из екологије животиња. Природно-математички факултет Нови Сад, ISBN: 978-86-7031-148-0		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	39		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	12		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним Друштво паразитолога Србије (члан председништва) Српско биолошко друштво			

<b>Име и презиме</b>	Милан Боришев				
<b>Звање</b>	Ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.02.2006.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физиологија биљака				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет Нови Сад	Физиологија биљака		
Докторат	2010	Природно-математички факултет Нови Сад	Физиологија биљака		
Магистратура	2005	Природно-математички факултет Нови Сад	Таксономија		
Диплома	2002	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Основе физиологије биљака	Основне (1/2 курса)			
2.	Инструменталне методе у биологији	Основне (1/2 курса)			
3.	Фитоиндикација и фиторемедијација	Мастер (1/3 курса)			
4.	Фиторемедијација	Докторске (1/2 курса)			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Pajević S, <b>Borišev M</b> , 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.	<b>Borišev M</b> , Borišev I, Župunski M, Arsenov D, Pajević S, Čurčić Ž, Vasin J, Djordjević 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.	<b>Borišev, M.</b> , 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., <b>Borišev, M.</b> , 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., <b>Borišev, M.</b> , 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., <b>Borišev, M.</b> (2014): Effect of yttrium on photosynthesis and water relations in young maize plants. Journal of Rare Earths 32 (4): 371-378.				
7.	<b>Borišev, M.</b> , 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., <b>Borišev, M.</b> , 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.	<b>Borišev, M.</b> , 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., <b>Borišev, M.</b> , Župunski, M. (2014): Osnovi fiziologije biljaka. Praktikum za studente ekologije. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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 Universität 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					

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

<b>Име и презиме</b>	Душанка Ћвијановић		
<b>Звање</b>	Доцент		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.04.2011.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Екологија		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет Нови Сад	Екологија
Докторат	2013	Природно-математички факултет Нови Сад	Екологија
Мастер	2007	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	2006	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основи екологије 1/2	Основне студије
2.	Екологија биљака 1/2	Основне студије
3.	Екологија копнених вода 1/2	Мастер студије
4.	Еколошки класификациони системи 1/2	Мастер студије
5.	Примене техника даљинског очитавања у екологији 1/2	Мастер студије
6.	Фитоценологија 1/2	Мастер студије
7.	Квантитативна екологија 1/2	Докторске студије
8.	Синтаксономија 1/2	Докторске студије
9.	Екологија инвазивних биљака 1/2	Докторске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1. Laketić D, Radulović S, Živković M, Jurca T, Alford MH. (2013): Macrophyte Nutrient Index (MNI) of standing waters in Serbia. Ecological indicators 25: 200-204.
2. Radulović S, Laketić D, Teodorović I. (2011): A botanical classification of standing waters in Serbia and its application to conservation. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems 21 (6), 510–527.
3. Andelković A, Živković M, Cvijanović D, Novković M, Marisavljević D, Pavlović D, Radulović S. (2016): The contemporary records of aquatic plants invasion through the Danubian floodplain corridor in Serbia. Aquatic Invasions.
4. Landucci F, Řežníčková M, Šumberová K, Chytrý M, Aunina L, Cvijanovic D, [...] Radulovic S, Schaminée HM, Šilc U, Sinkevičienė Z, Stančiūtė Z, Stepanovich J, Teteryuk B, Tzonev R, Venanzoni R, Weekes L, Willner W. (2015): WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe. Phytocoenologia, 42 (12); 187-194.
5. Anačkov G, Rat M, Radak B, Igić R, Vukov D, Ručando M, Krstivojević M, Radulović S, Cvijanović D, Milić D, Panjković B, Szabados K, Perić R, Kiš A, Stojšić V, Boža, P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. Central European Journal of Biology 8 (10) 1032-1047.
6. Radulović S, Boon P, Laketić D, Simonović P, Puzović S, Živković M, Jurca T, Ovuka M, Malaguti S, Teodorovic I. (2012): Preliminary check-lists for applying SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) to rivers in Serbia. Archives of Biological Sciences 64 (3) 1037-1056.
7. Jurca T, Donohue L, Laketić D, Radulović S, Irvine K. (2012): Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. Fundamental and Applied Limnology 180 (2) 175-184.
8. Radulović S, Laketić D, Popović Ž, Teodorović I. (2010): Towards the candidature of the Crno Jezero lake (Black lake, Durmitor, Montenegro) for HES site of Dinaric Western Balkan Ecoregion. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1101-111.
9. Radulović S, Laketić D, Vukov D. (2010): A riverside tale: the assessment of altered habitat effects on macrophytes assemblage on the Tamis River, Serbia. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1163-1174.
10. Радуловић С, Ћвијановић Д (2016): Основе екологије, основни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-332-3

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	43
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи - 2      Међународни - 2

Усавршавања	Специјализација из екологије копнених вода. Универзитет Данди (University of Dundee, College of Arts and Social Sciences, Geography). Данди, Велика Британија, 27.4.-27.6.2008.
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Други подаци које сматрате релевантним  
Ovuka M, Boon PJ, Laketić D, Živković M, Novković M, Lee A, Radulović S. 2015. SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) Software, Version 3.1 Faculty of Science, Department of Biology and Ecology, Novi Sad, Serbia. Available from: <http://sercon.pmf.uns.ac.rs/SerconWeb/>

<b>Име и презиме</b>	Далмација Божо				
<b>Звање</b>	Редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно математички-факултет Нови Сад, 20.02.1978.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	1996	Природно математички-факултет у Новом Саду	Хемија и заштита животне средине		
Докторат	1984	Природно математички-факултет у Новом Саду	Хемија		
Магистратура	1981	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија		
Диплома	1975	Природно математички-факултет у Београду	Хемија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Квалитет воде за пиће	Основне студије			
2.	Индустријски процеси	Основне студије			
3.	Заштита вода ( $\frac{2}{3}$ курса)	Основне студије			
4.	Хемијска технологија ( $\frac{1}{3}$ курса)	Основне студије			
5.	Екоинжењеринг ( $\frac{2}{3}$ курса)	Мастер студије			
6.	Пројектовање процеса третмана отпадних вода ( $\frac{1}{3}$ курса)	Мастер студије			
7.	Екоинжењеринг (виши курс) ( $\frac{1}{2}$ курса)	Докторске студије			
<b>Репрезентативне референце</b>					
1.	Watson, M.A., Tubić, A., Agbaba, J., Nikić, J., Maletić, S., Molnar Jazić, J., <b>Далмација, Б.</b> (2016) Response surface methodology investigation into the interactions between arsenic and humic acid in water during the coagulation process, <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 312, 150-158.				
2.	Grba N., Krčmar D., Kragulj Isakovski M., Molnar Jazić J., Maletić S., Pešić V., <b>Далмација Б.</b> (2016) Priority substances in sediments of the "Carska Bara" special nature reserve, a natural scientific research area on the UNESCO list, <i>Journal of Environmental Management</i> 182, 149-159.				
3.	Fridrich, B., Krčmar, D., <b>Далмација, Б.</b> , Molnar, J., Pešić, V., Kragulj, M., Varga, N. (2014) Impact of wastewater from pig farm lagoons on the quality of local groundwater, <i>Agricultural Water Management</i> , 135, 40-53.				
4.	Агбаба, Ј., <b>Далмација, Б.</b> , Бечелић-Томин, М., Тубић, А. (2014) Квалитет воде за пиће, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН 978-86-7031-351-4.				
5.	<b>Далмација, Б.</b> , Малетић, С., Крчмар, Д., Далмација, М., Томашевић, Д., Угарчина Перовић, С., Пешић, В. (2014) Практикум из заштите воде II део, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН 978-86-7031-336-1.				
6.	Малетић, С., <b>Далмација, Б.</b> , Угарчина Перовић, С., Агбаба, Ј., Молнар, Ј., Томашевић, Д. (2013) Практикум из квалитета воде за пиће, Природно-математички факултет. ИСБН 978-86-7031-303-3.				
7.	Томашевић-Пилиповић, Д., Далмација, М., <b>Далмација, Б.</b> , Агбаба, Ј., Тричковић, Ј., Угарчина Перовић, С. (2015) Загађивање воде, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН: 978-86-7031-395-8.				
8.	Далмација, М., Малетић, С., Агбаба, Ј., <b>Далмација, Б.</b> , Молнар, Ј., Угарчина Перовић, С., Томашевић, Д. (2013) Практикум из квалитета воде за пиће, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН: 978-86-7031-303-3.				
9.	Далмација, М., Малетић, С., <b>Далмација, Б.</b> (2013) Практикум из заштите воде I део, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН: 978-86-7031-302-6.				
10.	Далмација, М., Рончевић, С., Врбашки, Ж., Крчмар, Д. (2012) Хемијска технологија, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет. ИСБН: 978-86-7031-263-0.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	761				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	108				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 4	Међународни			
Усавршавања	Institut für Siedlungswasserbau und Wasserwirtschaftsgüte, Stuttgart, 20 дана, 1981.год.				
Други подаци које сматрате релевантним: Основач Школе за заштиту животне средине и Удружења за унапређење и заштиту животне средине. Руководилац Центра изврсности за хемију околине и процену ризика. Руководио реализацијом 3 међународна пројекта (ФП5, ФП6, Еурека) и више од 80 националних пројеката и студија. Ментор 13 докторских дисертација, 13 магистарских теза и више од 100 дипломских, мастер и специјалистичких радова.					

<b>Име и презиме</b>	Михајла Ђан		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 3.01.2001.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Генетика		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика
Докторат	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика
Магистратура	2003	Биолошки факултет Београд	Молекуларна генетика и генетичко инжењерство
Диплома	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Генетика	Основне академске
2.	Генетика популације	Основне академске
3.	Молекуларна генетика	Основне академске
4.	Хумани геном	Мастер академске
5.	Преимплантациона генетичка дијагностика	Мастер академске

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Djan M, Snjegota D, Veličković N, Stefanović M, Obreht-Vidaković D, Ćirović D (2016) Genetic variability and population structure of grey wolf ( <i>Canis lupus</i> ) in Serbia. Russian Journal of Genetics, 52(8): 821-827
2.	Ačanski J, Vujić A, Djan M, Obreht-Vidaković D, Stahls G, Radenković S (2016) Defining species boundaries in the 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 artemisiofolia from southern Pannonian Plain. Weed Research 55(3): 268-277
7.	Veličković N, Djan M, Ferreira E, Stergar M, Obreht D, Maletić V, Fonseca C (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other southern peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. Journal of Biogeography 42(4): 716-728
8.	Djan I, Šolajić S, Petrović B, Djan M, Erak M, Belkacemi Y, Bogdanović G (2015) Radio-adaptive doses effect on HT29 and MRC5 cell lines: comparison in hypo and hyper fractionation regime. International Journal of Radiation Research 13(1): 25-30
9.	Djan M, Maletić V, Trbojević I, Popović D, Veličković N, Burazerović J, Ćirović D (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. Mammalian Biology 79(4): 277-282
10.	Љиљана Вапа, Драгана Обрехт, Михајла Ђан (2012) Практикум из хумане генетике. Медицински факултет Нови Сад

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	81
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	28
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2      Међународни 1
Усавршавања	Универзитет у Болоњи, Италија 29.05.2015. – 26.06.2015; Универзитет у Порту, Португал 1.04.2013. – 16.04.2013; ветеринарско-Медицински Универзитет у Бечу, Аустрија – 1.11.2001-30.04.2002. & 1.05.2011.-30.06.2011.
Други подаци које сматрате релевантним: члан Председништва Друштва генетичара Србије	

<b>Име и презиме</b>	Александар Ђорђевић				
<b>Звање</b>	Редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 25.09.1995.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Општа хемија				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2009	Природно-математички факултет у Новом Саду	општа хемија		
Докторат	2000	Природно-математички факултет у Новом Саду	хемија		
Магистратура	1994	Хемијски факултет у Београду	хемија		
Диплома	1990	Природно-математички факултет у Новом Саду	хемија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Хемија (за студенте екологије)	Основне студије			
2.	Хемија (за студенте физике)	Основне студије			
3.	Хемија у екологији	Основне студије			
4.	Хемија нових материјала	Основне студије			
5.	Хемија фулерена	Мастер студије			
6.	Биолошки активни фулерени	Докторске студије			
<b>Репрезентативне референце</b>					
1.	Vesna Jacevic, Aleksandar Djordjevic, Branislava Srdjenovic, Vukosava Milic-Tores, Zoran Segrt, Viktorija Dragojevic-Simic, Kamil Kuca,"FULLERENOL NANOPARTICLES PREVENTS DOXORUBICIN-INDUCED ACUTE HEPATOTOXICITY IN RATS" <i>Experimental and Molecular Pathology</i> , in press				
2.	Milan Vraneš, Ivana Borišev, Aleksandar Tot, Stevan Armaković, Sanja J. Armaković, Danica Jović, Slobodan Gadžurić, Aleksandar Djordjevic "SELF-ASSEMBLING, REACTIVITY AND MOLECULAR DYNAMICS OF FULLERENOL NANOPARTICLES" <i>Physical Chemistry Chemical Physics</i> , 19 (2017) 135-144				
3.	Mariana Seke, Milica Markelic, Arian Morina, Danica Jovic, Aleksandra Korac, Dragana Milicic, Aleksandar Djordjevic "SYNERGISTIC MITOTOXICITY OF CHLOROMETHANES AND FULLERENE C <sub>60</sub> NANOAGGREGATES IN DAPHNIA MAGNA MIDGUT EPITHELIAL CELLS" <i>Protoplasma</i> , (2016) 10.1007/s00709-016-1049-9				
4.	Milan K. Borišev, Ivana Đ. Borišev, Milan Đ. Župunski, Danijela D. Arsenov Slobodanka P. Pajević, Živko P. Ćurčić, Jovica R. Vasin, Aleksandar N. Djordjevic "DROUGHT IMPACT IS ALLEVIATED IN SUGAR BEETS ( <i>BETA VULGARIS L.</i> ) BY FOLIAR APPLICATION OF FULLERENOL NANOPARTICLES" <i>Plos one</i> , (2016)10.1371/journal.pone.0166248				
5.	Mariana Seke; Petrović, Danijela; Djordjevic, Aleksandar; Jovic, Danica; Labudovic Borovic, Milica; Kanacki, Zdenko; Jankovic, Milan , "FULLERENOL/DOXORUBICIN NANOCOMPOSITE MITIGATES ACUTE OXIDATIVE STRESS AND MODULATES APOPTOSIS IN MYOCARDIAL TISSUE" <i>Nanotechnology</i> , 27 (2016) 10.1088/0957-4484/27/48/485101/				
6.	Vesna Jaćević, D. Jović, Viktorija Dragojević-Simić, Silva Dobrić, Sanja Trajković, Dubravko Bokonjić, I. Borišev, Zoran Milovanović, Zoran Šegrt, Aleksandar Djordjevic, "EFFECTS OF FULLERENOL NANOPARTICLES AND AMIFOSTINE ON RADIATION INDUCED TISSUE DAMAGES: PATHOHISTOLOGICAL ANALYSIS" <i>Journal of Applied Biomedicine</i> , 14(2016)285-297				
7.	Danica S. Jović, Mariana N. Seke, Aleksandar N. Djordjevic, Jasmina Ž. Mrđanović, Lidija D. Aleksić, Gordana M. Bogdanović, Aleksandar B. Pavić, Janez Plavec, "FULLERENOL NANOPARTICLES AS A NEW DELIVERY SYSTEM FOR DOXORUBICIN", <i>RSC Advances</i> , 6 (2016) 38563- 38578				
8.	Nikola Knezevic, Jasmina Mrđanovic, Ivana Borisev, Sanja Milenkovic, Djordje Janackovic, Frederique Cunin and Aleksandar Djordjevic , "HYDROXYLATED FULLERENE-CAPPED, VINBLASTINE-LOADED FOLIC ACID-FUNCTIONALIZED MESOPOROUS SILICA NANOPARTICLES FOR TARGETED ANTICANCER THERAPY" <i>RSC Advances</i> , (2016) 7061-7065				
9.	Djordjevic Aleksandar, Ignatovic Nenad, Seke Mariana, Jovic Danica, Uskokovic Dragan, Rakocetic Zlatko,"SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF HYDROXYAPATITE/FULLERENOL NANOCOMPOSITES" <i>Journal of Nanoscience and Nanotechnology</i> , 15 (2015) 1538-1542				
10.	Aleksandar Djordjevic, Branislava Srdjenovic, Mariana Seke, Danijela Petrović, Rade Injac and Mrđanovic Jasmina, "REVIEW OF SYNTHESIS AND ANTIOXIDANT POTENTIAL OF FULLERENOL NANOPARTICLES" <i>Journal of Nanomaterials</i> , 2015 (2015), Article ID 565638				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	1276				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	57				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 1			
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним -					

<b>Име и презиме</b>	Ружица Игић				
<b>Звање</b>	Редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 15.12.1984.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Ботаника				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Vukov, D., Galić, Z., Rućando, M., Ilić, M., Ćuk, M., Igić, D., Igić, R., Orlović, S. 2016. Effects of natural broadleaved regeneration vs. Conifer restoration on the herb layer and microclimate. <i>Archives of Biological Sciences</i> 68(3): 483-493.				
2.	Vukov, D., Ilić, M., Ćuk, M., Igić, R., Janauer, A. (In press). The relationsheep between habitat factors and aquatic macrophyte assemblages in the Danube River in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> . DOI:10.2298/ABS160516116V.				
3.	Willner, W., Kuzemko, A., Dengler, J., Chytrý, M., Bauer, N.t, Becker, T., Nicolae, C. B., Botta Dukat, Z., Čarni, A., Csiky, J., Igić, R., Käckl, Z., Korotchenko, I., Kropf, M., Ćuk, M., Krstonosić, D., Redei, T., Ruprecht, E., Schrott 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 EasternEurope). <i>Applied Vegetation Science</i> , 1-17.				
4.	Tubić, L., Anačkov, G., Milojević, J., Ghalawenji, N., Mitić, N., Igić, R., Zdravković-Korać, S. (2014): High variability in the tissue culture response of root-tips of Allium ascalonicum individuals and optimization of the regeneration procedure. <i>Plant Cell, Tissue and Organ Culture</i> , 118 (1), pp. 101-110.				
5.	Anačkov, G.T., Rat, M.M., Radak, B.D., Igić, R.S., Vukov, D.M., Rućando, M.M., Krstivojević, M.M., Radulović, S.B., Cvijanović, D.L., Milić, D.M., Panjković, B.I., Szabados, K.L., Perić, R.D., Kiš, A.M., Stojšić, V.R., Boža, P.P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. <i>Central European Journal of Biology</i> , 8 (10), pp. 1032-1043.				
6.	Vukov, D., Jurea, T., Rućando, M., Igić, R., Miljanović, B. (2013):Cabomba caroliniana A. Gray 1837 - A new, alien and potentially invasive species in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 65(4),pp.1515-1520.				
7.	Vukov, D., Igić, R., Rućando, M., Radulović, S. (2012): Diversity of vascular hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) - changes after thirteen years. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 64 (4), pp. 1607-1617.				
8.	Vukov, D., Igić, R. (2011): The aquatic plant species diversity in large river systems. <i>Species Diversity and Extinction</i> , pp. 381-362.				
9.	Stanković, D., Igić, R., Šijačić-Nikolić, M., Vilotić, D., Pajević, S. (2009): Contents of the heavy metals nickel and lead in leaves of Paulownia elongata S. Y. Hu and Paulownia fortunei Hems. in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 61 (4), pp. 827-834.				
10.	Bozin, B., Mimica-Dukic, N., Samoilik, I., Goran, A., Igić, R. (2008): Phenolics as antioxidants in garlic (Allium sativum L., Alliaceae). <i>Food Chemistry</i> , 111 (4), pp. 925-929.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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 финансирало <a href="http://www.midec.at/">Federal Ministry for Education, Science and Culture Austria</a> <a href="http://www.midec.at/">http://www.midec.at/</a>					
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.					

<b>Име и презиме</b>	Ивана Иванчев-Тумбас		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 14.03.1994		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Заштита животне средине
Докторат	1998.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија
Магистратура	1996.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија
Диплома	1993.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемија

#### Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Контрола квалитета животне средине	Основне студије
2.	Животна средина и одрживи развој	Основне студије
3.	Технологија заштите животне средине	Основне студије
4.	Семинар животна средина и здравље	Основне студије
5.	Процесни материјали у заштити животне средине	Мастер студије
6.	Контрола квалитета животне средине (виши курс) ( $\frac{1}{2}$ курса)	Докторске студије

#### Репрезентативне референце

1. Dalmacija B., **Ivančev-Tumbas I.**, Bikit I., Vesković M., Đurendić M., Miladinov-Mikov M., Baltić V. V., Čonkić Lj., Bečelić M. (2000) Environmental pollution of Novi Sad and its surroundings and health risks, *Archive of oncology*, 8/3, 113-117.
2. **Иванчев-Тумбас И.**, Обезбеђивање и контрола рада лабораторија, Контрола квалитета вода у оквиру управљања квалитетом, ПМФ-Институт за хемију, Нови Сад, 2000., стр., 376-409.
3. **Иванчев-Тумбас Ивана** (2008) Органски ксенобиотици у преради воде за пиће, Природно-математички факултет Нови Сад, ИСБН 978-86-7031-176-3
4. **Ivančev-Tumbas I.** Hobby R. (2010) Removal of organic xenobiotics by combined out/in ultrafiltration and powdered activated carbon adsorption, *Desalination* 255, 124-128.
5. Tubić A., Agbaba J., Dalmacija B., Ugarčina Perović C., Klašnja M., Rončević S., **Ivančev-Tumbas I.** (2011) Removal of Natural Organic Matter from Groundwater Using Advanced Oxidation Processes at a Pilot Scale Drinking Water Treatment Plant in the Central Banat Region (Serbia), *Ozone Science and Engineering*, 33(4), 267-278.
6. Tubić A., Leovac A., Hrubik J., Glišić B., Kaisarević S., **Ivančev-Tumbas I.**, Kovačević R. (2013) Toxicological profiles assessment of the water and sediments from the Krivaja and Jegrička Rivers, Serbia, *Journal of Environmental Science and Health, Part A*. 48(10), 1201-1215.
7. **Ivančev-Tumbas I.** (2014) The fate and importance of organics in drinking water treatment: a review, *Environmental Science and Pollution Research, Environm. Sci. & Poll. Res.* 21, 11794-11810
8. **Ivančev-Tumbas I.**, Djaković-Sekulić T., Molnar J., Tubić A., Agbaba J., Tričković J., Kragulj M. (2014) Correlation of Selected Molecular Properties and Recovery Values in Volatile Organic Compounds Analysis: Comparison of Two Water Matrices, *RSC Advances*, 4(96), 53730-53739.
9. Leovac A., Vasyukova E., **Ivančev-Tumbas I.**, Uhl W., Kragulj M., Tričković J., Kerkez Dj., Dalmacija B. (2015) Sorption of atrazine, alachlor and trifluralin from water onto different geosorbents, *RSC Adv.*, 5, 8122-8133.
10. **Иванчев-Тумбас И.**, Јовић Б., Богуновић М., Керкез Ђ. (2015) Сорбија органских тест супстанци на полиетарсулфонској ултрафилтрационој мембрани, 7. Симпозијум Хемија и заштита животне средине, Палић, 9-12. јун, 233-234.

#### Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	308	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	29	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 3	Међународни 3
Усавршавања	Хумболдт стипендија (једна година, период 2005-2006) Универзитет Дуизбург-Есен, Институт за Енергију и инжињерство у заштити животне средине, група за Технологију вода, Немачка, постдокторско усавршавање; Једномесечни боравак, Универзитет Дуизбург-Есен, Институт за Енергију и инжињерство у заштити животне средине, група за Технологију вода, Немачка, у оквиру пројекта повезивања истраживачкој групи, 31/01-27/02 2011.	

Други подаци које сматрате релевантним: Ужа област хемија вода (процеси прераде, контрола квалитета вода и седимента). Члан Српског друштва за заштиту вода, Удружења за технологију вода и санитарно инжињерство, Немачког хемијског друштва-секција за воде. Први лауреат ИВ АП Војводине за награду „Др Зоран Ђинђић“ за младог истраживача у области природних наука. Ментор више од 40 дипломских/мастер радова и 1 докторске тезе. Тренутно води 2 докторске тезе. Продекан за науку ПМФ у два мандата (2005-2007 и 2007-2009). Представник РС у 2 COST акције (636 и EC1403), у ФП7 Програмском комитету “Research potential, Regions of knowledge and Coherent Development Policies” и у EuCheMS, одељење за Хемију животне средине. 2012-2014. руководилац АЦИМСИ Универзитета у Новом Саду. Члан ИНО за заштиту животне средине и климатске промене Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Уредник *Water Science and Technology, IWA Publications*.

<b>Име и презиме</b>	Тамара Јурца		
<b>Звање</b>	доцент		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 09.10.2006.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Хидробиологија		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Нови Сад	Хидробиологија
Докторат	2012	Тринити Колеџ Даблин, Универзитет у Даблину, Република Ирска	Еколошке науке, хидробиологија
Мастер студије	2007	Природно-математички факултет, Нови Сад	Екологија и заштита животне средине
Диплома	2006	Природно-математички факултет, Нови Сад	Екологија и заштита животне средине

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Хидробиологија (практична настава)	Основне академске студије
2.	Биотехнологија (практична настава)	Основне академске студије
	Биотехнологија микроорганизама (практична настава)	Мастер академске студије
3.	Фауна слатких вода (1/2 курса)	Мастер академске студије
4.	Анализа података у хидробиологији	Докторске студије
5.	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., Čirić, A., Horvatović, M., Jurca, T., Glamočlja, 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). Cabomba caroliniana 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 communites in aquatic ecosystems of Fruška Gora National Park. In (Ed. Šimić, Smiljka) Invertebrates (Invertebrata) of the Fruška Gora mountain. 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	

<b>Име и презиме</b>	Соња Каишаревић				
<b>Звање</b>	Ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 01.10.2001.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физиологија животиња				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Основе физиологије животиња	Основне академске студије			
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)	Основне академске студије			
3.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (½ курса)	Основне академске студије			
4.	Практикум из репродукције	Мастер академске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Deutschmann B., Kolarevic S., Brack W., <b>Kaisarevic S.</b> , 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., <b>Kaisarevic S.</b> (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., <b>Kaisarevic S.</b> , 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. <a href="http://dx.doi.org/10.1155/2016/9425289">http://dx.doi.org/10.1155/2016/9425289</a>				
4.	Теодоровић И., Каишаревић С. (2015) Екотоксикологија. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за биологију и еколођију. ISBN 978-86-7031-145-9				
5.	<b>Kaisarevic S.</b> , Dakic V., Hrubik J., Glisic B., Lübecke-von Varel U., Pogrnic-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.	Pogrnic-Majkic K., Samardzija D., Fa S., Hrubik J., Glisic B., <b>Kaisarevic S.</b> , 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., Pogrnic-Majkic K., <b>Kaisarevic S.</b> , 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., <b>Kaisarevic S.</b> , 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.	<b>Kaisarevic S.</b> , Hilscherova K., Weber R., Sundqvist K.L., Tysklind M., Voncina E., Bobic S., Andric N., Pogrnic-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.	<b>Kaisarevic S.</b> , Lübecke-von Varel U., Orcic D., Streck G., Schulze T., Pogrnic 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.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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					

<b>Име и презиме</b>	Иво Караман		
<b>Звање</b>	редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1989		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Зоологија		
<b>Академска каријера</b>			
	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**

P.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Морфологија и систематика бескичмењака	основне
2.	Зоологија бескичмењака	основне
3.	Теренска настава 2	основне
4.	Филогенија животиња	основне- изборни
5.	Таксономија животиња	основне- мастер - изборни
6.	Биоспелеологија	мастер -изборни
7.	Кодекс зоолошке номенклатуре	докторске
8.	Специјална таксономија инвертебрата	докторске
9.	Филогенетска систематика животиња	докторске

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Karaman, I. (2003): Macedonethes stankoi n.sp., a rhithral oniscidean isopod (Isopoda: Oniscidea: Trichoniscidae) from Macedonia. Org Divers. Evol. 3, Electr. Suppl. 8: 1-15
2.	Karaman, I (2005): Evidence of spermatophores in Cyphophthalmi (Arachnida, Opiliones). Revue Suissede Zoologie, 112, 1: 3-11
3.	Karaman, I (2005): Trojanella serbica gen.n., sp. n., a remarkable new troglobitic travunioid (Opiliones,Laniatores, Travunioidea). Revue Suisse de Zoologie, 112, 2: 439-455.
4.	Boyer SL, Karaman I, Giribet G. 2005. The genus Cyphophthalmus (Arachnida, Opiliones, Cyphophthalmi) in Europe: A phylogenetic approach to Balkan Peninsula biogeography. Molecular Phylogenetics and Evolution, 36: 554- 567.
5.	Karaman, I. M. & M. Horvatović (2008): Mladenoniscus belavodae n. g., n. sp., a troglobitic oniscid (Isopoda : Oniscidea : Trichoniscidae) from Macedonia. Zootaxa,1687: 60 -66.
6.	Karaman IM. 2009. The taxonomical status and diversity of Balkan sironids (Opiliones, Cyphophthalmi) with descriptions of twelve new species. Zoological Journal of the Linnean Society, 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. Journal of Biogeography, 37, 90-102.
8.	Karaman I, Hammouti N, Pavićević D, Kiefer A, Horvatović M, Seitz A. 2011. The genus Trogophilus Krauss, 1879 (Orthoptera: Rhaphidophoridae) in the west Balkans. Zoological Journal of the Linnean Society, 163: 1035-1063
9.	Schönhofen, A. L., I. M. Karaman and J. Martens (2013) Revision of the genus Trogulus Latreille: the morphologically divergent Trogulus torosus species-group of the Balkan Peninsula (Opiliones: Dyspnoi: Trogulidae). Zoological Journal of the Linnean Society, 167, 360-388.
10.	Karaman I. (2013) Nemaspela ladae sp n., a new troglobitic nemastomatid (Opiliones, Dyspnoi, Nemastomatidae) from a Dinaric cave. Zootaxa 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
Усавршавања	-
Други подаци које сматрате релевантним -	

<b>Име и презиме</b>	<b>Мая Караман</b>		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 01.02.2004.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Микробиологија		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	5.05.2015.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Микробиологија
Докторат	30.10.2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Магистратура	29.04.2002.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Диплома	30.09.1997.	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	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., Matavulj 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.
2.	Karaman M.A., Novaković M.S., Matavulj 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.
3.	Karaman M., Matavulj M., Janjić 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
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
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. Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry. 32(1) DOI:10.1080/14756366.2016.1252759
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. Environmental Science and Pollution Research. 21: 11283-11292.
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> . Journal of Food Science and Technology Mysore 54 (2):430-438.
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. Journal of Applied Microbiology. 119(3): 697-710.
9.	Karaman M., Jovin E, Malbaša R, Matavulj M., Popović M. (2010): Medicinal and edible lignicolous fungi as natural sources of antioxidative and antibacterial agents. Phytotherapy Research, 24(10):1473-1481.
10.	Karaman M. (2012): Lekovitost autohtonih makrogljiva. Zadužbina Andrejević. Beograd. ISBN: 978-86-525-0010-9

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	101
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	22
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2      Међународни 1
Усавршавања	Erasmus Mundus SUNBEAM program 1.11- 31.11.2016. Alma Mater Studiorum, Universita di Bologna (Italija)
Други подаци које сматрате релевантним - 2013. члан OPTIMA (The Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area)	

<b>Име и презиме</b>	Ђурђа Керкез		
<b>Звање</b>	Доцент		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.01.2010.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	2014	Природно-математички факултет Нови Сад	Заштите животне средине
Магистратура	2010	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Диплома	2009	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основи хемијске технологије ( $\frac{1}{2}$ курса)	Основне студије
2.	Чврст отпад ( $\frac{1}{3}$ курса)	Основне студије
3.	Семинар животна средина и отпад	Основне студије
4.	Контрола емисије индустријских отпадних токова ( $\frac{1}{2}$ курса)	Основне студије
5.	Заштита вода ( $\frac{1}{3}$ курса)	Основне студије
6.	Пројектовање процеса третмана отпадних вода ( $\frac{2}{3}$ курса)	Мастер студије
7.	Ремедијациони процеси ( $\frac{1}{2}$ курса)	Докторске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Kerkez D., Bečelić-Tomin M., Dalmacija B., Tomašević Pilipović D., Prica M., Leovac Maćerak A., Slijepčević N. (2016) Treatment of pyrite cinder sludge after usage in dye degradation – Feasibility study. Zastita Materijala, 57 (3) 439 – 448.
2.	Poguberović S., Krčmar D., Dalmacija B., Maletić S., Tomašević Pilipović D., Kerkez D., Rončević S. (2016) Removal of Ni(II) and Cu(II) from aqueous solutions using 'green' zero-valent iron nanoparticles produced by oak and mulberry leaf extracts, Water Science and Technology, DOI: 10.2166/wst.2016.387, ISSN 0273-1223.
3.	Leovac A., Ekaterina Vasyukova, Ivančev-Tumbas I., Wolfgang Uhl, Kragulj M., Tričković J., Kerkez D., Dalmacija B. (2015) Sorption of atrazine, alachlor and trifluralin from water onto different geosorbents, RSC Adv., 2015 (5), 8122-8133
4.	Poguberović S., Krčmar D., Maletić S., Kónya Z., Tomašević Pilipović D., Kerkez D., Rončević S. (2016) Removal of As(III) and Cr(VI) from aqueous solutions using "green" zero-valent iron nanoparticles produced by oak, mulberry and cherry leaf extracts. Ecological Engineering 90; 42-49.
5.	Tunić T., Knežević V., Kerkez D., Tubić A., Šunjka D., Lazić S., Brkić D., Teodorović I. (2015) Some arguments in favour of a Myriophyllum aquaticum growth inhibition test in a water-sediment system as an additional test in risk assessment of herbicides, Environmental Toxicology and Chemistry, 34(9):2104-15.
6.	Kerkez D., Tomašević D., Kozma G., Bečelić-Tomin M., Prica M., Rončević S., Kukovecz A., Dalmacija B., Kónya Z. (2014) Three different clay-supported nanoscale zero-valent iron materials for industrial azo dye degradation: A comparative study, Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers 45(5), 2451–2461.
7.	Tomašević D., Kozma G., Kerkez D., Dalmacija B., Dalmacija M., Bečelić-Tomin M., Kukovecz A., Kónya Z., Rončević S. (2014) Toxic metal immobilization in contaminated sediment using bentonite- and kaolinite-supported nano zero-valent iron, J Nanopart Res (2014) 16:254.
8.	Bečelić-Tomin M., Dalmacija B., Rajić LJ., Tomašević D., Kerkez D., Watson M., Prica M. (2014) Degradation of Anthraquinone Dye Reactive Blue 4 in Pyrite Ash Catalyzed Fenton Reaction, The Scientific World Journal, DOI: 10.1155/2014/234654.
9.	Kerkez D., Bečelić-Tomin M., Dalmacija M., Tomašević D., Rončević S., Pucar G., Dalmacija B. (2014) Leachability and physical stability of solidified and stabilized pyrite cinder sludge from dye effluent treatment, Hemisjska industrija, 69(3), 231-239
10.	Tomašević D., Dalmacija M., Prica M., Dalmacija B., Kerkez D., Bečelić-Tomin M., Rončević S., (2013), Use of fly ash for remediation of metals polluted sediment – Green remediation, Chemosphere 92 (11), 1490-1497.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	48
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 3      Међународни /
Усавршавања	Факултету за хемију и хемијски инжењеринг – Центар за примењену спектроскопију, Универзитет у Марибору, Марибор, Словенија, 13-29.07.2009. Технолошки Универзитет, Институт за екологију и хемију околине, Грац, Аустрија, 02.07. - 10.08.2008.
Други подаци које сматрате релевантним -	

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

<b>Име и презиме</b>	Радомир Кобиларов		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 1.10.1975.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физика атома, молекула и јонизованог гаса		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001.	ПМФ, Департман за физику	Физика
Докторат	1990.	Физички факултет, Београд	Физика
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1983.	ПМФ, одсек за физику, Београд	Физика
Диплома	1974.	ПМФ, одсек за физику, Нови Сад	Физика
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
	назив предмета	врста студија	
1.	Физика јонизованих гасова	Дипломске	
2.	Мерно инструментална техника	Дипломске	
3.	Заштита од буке	Дипломске	
4.	Физика плазме	Мастер	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	R. Kobilarov, N. Konjević and M.V. Popović, Influence of Ion Dynamics on the Width and Shift of Isolated He I Lines in Plasmas, Phys. Rev. A, 40 (1989), 3871-3879.		
2.	R. Kobilarov and N. Konjević, Plasma Shift and Broadening of Analogous Transitions of S II, Cl III, Ar IV, Cl II and Ar III, Phys. Rev. A, 41 (1990), 6023-6031.		
3.	Z. Mijatović, R. Kobilarov, B.T. Vujičić, D. Nikolić and N. Konjević, Simple Method for Deconvolution of a Gaussian and a Plasma Broadened Spectral Line Profile $j_{\text{Ar}}(x)$ , J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer, 50 (1993), 329-335.		
4.	Z. Mijatović, R. Kobilarov, S. Djurović and M. Stevanov, Use of He I 447.1 nm Line with Forbidden Component for Electron Determination in Plasmas, Appl. Spectrosc. 51 (1997), 396-400.		
5.	S. Djurović, D. Nikolić, Z. Mijatović, R. Kobilarov and N. Konjević, Line shape study of neutral argon lines in plasma of an atmospheric pressure wall stabilized arc, Plasma Sources Sci. Technol. 11 (2002), 95-99.		
6.	D. Nikolić, S. Djurović, Z. Mijatović and R. Kobilarov, Comment on Atomic spectral line-free parameter deconvolution procedure, Phys. Rev. E 67, 058401 (2003).		
7.	D. Nikolić, S. Djurović, Z. Mijatović, R. Kobilarov B. Vujičić and M. Ćirišan, Determination of ion-broadening parameter for some Ar I spectral lines, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 86 (2004), 285-298.		
8.	T. Gajo, Z. Mijatović, S. Djurović, I. Savić, R. Kobilarov, Stark widths and shifts of Ar II spectral lines in visible part of spectrum, Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer (ISSN: 0022-4073), 127, : 2013		
9.	Gonzales M. A, Djurović S, Savić I, González H, Mijatovic Z, Kobilarov R, Stark broadening of lines from transition between states $n = 3$ to $n = 2$ in neutral helium An experimental and computer-simulation study Astronomy and Astrophysics (ISSN: 0004-6361) 561 2014		
10.	T. Gajo, M. Ivkovic, N. Konjevic, I. Savic, S. Djurovic, Z. Mijatovic, R. Kobilarov, Stark shift of neutral helium lines in low temperature dense plasma and the influence of Debye shielding, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society (ISSN: 0035-8711), Vol 455, 2016, pp. 2969-2979.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	328		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	21		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи МНТР 141024	Међународни	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

<b>Име и презиме</b>	Данијела Којић		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, 1.10.2004.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	биохемија		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет, Нови Сад	биохемија
Докторат	2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	биологија
Магистратура	2000	Хемијски факултет, Београд	биохемија
Диплома	1996	Хемијски факултет, Београд	биохемија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Биохемија	Основне академске студије
2.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (1/2 курса)	Основне академске студије
3.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)	Основне академске студије
4.	Ензими и регулација метаболизма	Мастер академске студије
5.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)	Мастер академске студије
6.	Лабораторијске методе и практичне вештине (2/3 курса)	Мастер академске студије
7.	Екстремна биохемија (1/2 курса)	Докторске академске студије
8.	Биохемијски маркери болести (1/2 курса)	Докторске академске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Nikolić, T.V., <b>Kojić, D.</b> , 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., <b>Kojić, D.</b> , 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., <b>Kojić, D.</b> , Vučanović, D., Stanićirović, Z., Gržetić, I., Iljević, 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., <b>Kojić, D.</b> , 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., <b>Kojić, D.</b> , Petri, Popović; Ž., Grubor Lajšić, G., Blagojević, D.P. „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. 17 Dec 2015.
6.	Brenesel, M.D., Pilija, V., Popović, T., Arsić, A., Milić, M., <b>Kojić, D.</b> , Milić, N. & Mišan, A. (2015) „Antihyperlipidemic, antioxidant and weightlowering effects of „vitaplant““, <i>Open Life Sciences</i> , Vol. 10(1), pp. 291-298
7.	Grubor-Lajšić, G., Petri, E.T., <b>Kojić, D.</b> , Purać, J., Popović, Z.D., Worland, R.M., Clark, M.S., Mojović, M. & Blagojević, D.P. (2013) „Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of megaphorura arctica (Onychiuridae: Collembola)“ <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , vol. 82(2) pp. 59-70.
8.	<b>Kojić, D.</b> , Pajević, S., Jovanović-Galović, A., Purać, J., Pamer, E., Škondrić, S., Milovac, S., Popović, Z. & Grubor-Lajšić, G. (2012) „Efficacy of natural aluminosilicates in moderating drought effects on the morphological and physiological parameters of maize plants ( <i>Zea mays L.</i> )“, <i>Journal of Soil Science and Plant Nutrition</i> , vol. 12(1) pp. 113-123.
9.	<b>Kojić, D.</b> , Spasojević, I., Mojović, M., Blagojević, D., Roger Worland, M., Grubor-Lajšić, 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., <b>Kojić, D.</b> , 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“, <i>Acta Biologica Cracoviensis 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
Усавршавања	Међународни
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Десанка Костић				
<b>Звање</b>	Доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад од 1.06.1985.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Зоологија				
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>		
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет Нови Сад	Зоологија		
Докторат	2003.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Специјализација					
Магистратура	1987.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Диплома	1983.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
<b>Списак предмета које наставник држи</b>					
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>			
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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	LUJIĆ, J., KOSTIĆ, D., BJELIĆ-ČABRILLO, O., POPOVIĆ, E., MILJANOVIĆ, B., MARINOVIC, 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-ČABRILLO, O., NOVAKOV, N., ĆIRKOVIĆ, M., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ALEKSIC, N., LUJIĆ, J. (2013): The first determination of <i>Eustrongylides excisus</i> Jägerskiöld, 1909 - larvae (Nematoda: Diocophyematidae) 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., MARINOVIC, 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 Histologica Embryologia. DOI:10.1111/jai12425				
4.	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2013) Vertebrate fauna of the early and late iron ages in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 125; pp. 103-110				
5.	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2014): Vertebrate fauna at the neolithic and eneolithic sites in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke /Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 126; pp. 75-86.				
6.	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., LUJIĆ, J., BLAŽIĆ, S. (2014): Vertebrate fauna of the roman period, migrations period and medieval period in Vojvodina (Serbia). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 126; pp. 87-97.				
7.	RADMANOVIĆ, D., KOSTIĆ, D., VESELINOV, D., LUJIĆ, J. (2016): Withers height of pig – <i>Sus scrofa domestica</i> L.1758, domestic cow – <i>Bos taurus</i> L., 1758 and sheep - <i>Ovis aries</i> L.1758 at the „Gornja šuma“ archaeological site (Novi Sad). Zbornik Matice srpske za prirodne nauke / Jour.Nat.Sci, Matica Srpska, Novi Sad, Nr. 130; pp. 113-125.				
8.	KOSTIĆ, D. (2006): Praktikum iz uporedne anatomije i sistematike hordata. Studio Veris. Novi Sad, str. 1-151.				
9.	RAJKOVIĆ, D., KOSTIĆ, D. (1995): Praktikum iz poljoprivredne zoologije. Prirodno-matematički fakultet Novi Sad. 1-222				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	26				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	-	Међународни		
Усавршавања			-		

<b>Име и презиме</b>	Владимир Костић		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Новом Саду, 30.06.2004.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	нумеричка математика		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Докторат	2010	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Специјализација			
Магистратура	2009	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика
Диплома	2003	Природно-математички факултет у Новом Саду	Примењена математика

#### **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Моделирање динамичких система	основне
2.	Numerical methods of linear algebra for big data 1	мастер
3.	Numerical methods of linear algebra for big data 2	мастер
4.	Програмски пакети за обраду података	основне
5.	Статистичке методе и програмски пакети у еколоџији	мастер
6.	Математичке и статистичке методе у биолошким истраживањима	докторске

#### **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	V. Kostić, A. Międlar and Lj. Cvetković, An algorithm for computing minimal Geršgorin sets, Numerical Linear Algebra with Applications, 23(2), 272-290 (2016)
2.	D. Mihailović, V. Kostić, G. Mimić and Lj. Cvetkové, Stability analysis of turbulent heat exchange over the heterogeneous environmental interface in climate models, Applied Mathematics and Computation 265, 79-90 (2015)
3.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Pseudospectra localizations and their applications, Numerical Linear Algebra with Applications 23(2), 356-372 (2016)
4.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Improved stability indicators for empirical food webs, Ecological Modeling 320, 1-8 (2016)
5.	V. Kostić, A. Międlar and J. Stolwijk, On matrix nearness problems: distance to delocalization, SIAM. J. Matrix Anal. & Appl. 36(2), 435–460 (2015)
6.	V. Kostić, On general principles of eigenvalue localizations via diagonal dominance, Advances in Computational Mathematics 41, 55–75 (2015)
7.	J. Aleksić, V. Kostić and M. Žigić, Spectrum localizations for matrix operators on $l_p$ spaces, Applied Mathematics and Computation 249, 541–553 (2014)
8.	Lj. Cvetković, A. Hadjidimos and V. Kostić, On the choice of parameters in MAOR type splitting methods for the linear complementarity problem, Numerical Algorithms 67(4), 793–806 (2014)
9.	D. T. Mihailović, V. Kostić, I. Balaž and Lj. Cvetković, Complexity and asymptotic stability in the process of biochemical substance exchange in a coupled ring of cells, Chaos Fractals and Solitones 65, 30–43 (2016)
10.	Lj. Cvetković and V. Kostić, A note on the convergence of the MSMAOR method for linear complementarity problems, Numerical Linear Algebra with Applications 9(4), 534-539 (2014)

#### **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	333
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	31
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1      Међународни 0
Усавршавања	Политехнички универзитет у Валенсији, Шпанија 01.09.2006.-01.10.2006. Технички универзитет у Берлину, Немачка, од 01.06.2013.-01.03.2014.
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Јасмина Лудошки				
<b>Звање</b>	Ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 10.11.2008.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	органска еволуција				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Francuski, Lj., Milankov, V., <b>Ludoški, J.</b> , Krtinić, B., Lundström, J.O., Kemenesi, G., Ferenc, J. (2016) Genetic and phenotypic variation in central and north European populations of <i>Aedes (Aedimorphus) vexans</i> (MEIGEN, 1830) (Diptera, Culicidae). Journal of Vector Ecology, 41(1): 160-171.				
2.	Krtinić, B., Francuski, Lj., <b>Ludoški, J.</b> , Milankov, V. (2016) Integrative approach revealed contrasting pattern of spatial structuring within urban and rural biotypes of <i>Culex pipiens</i> . Journal of Applied Entomology, 140: 757-774.				
3.	Krtinić, B., <b>Ludoški, J.</b> , Milankov, V. (2015) Multi-character approach reveals a discordant pattern of phenotypic variation during ontogeny in <i>Culex pipiens</i> biotypes (Diptera: Culicidae). Bulletin of Entomological Research, 105(1): 129-138.				
4.	Francuski, Lj., Djurakic, M., <b>Ludoški, J.</b> , 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. Journal of Economic Entomology, 107(2): 821-832.				
5.	<b>Ludoški, J.</b> , 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. Bulletin of Entomological Research, 104(1): 35-47.				
6.	Milankov, V., <b>Ludoški, J.</b> , 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. Biological Journal of the Linnean Society, 110: 257-280.				
7.	Francuski, Lj., <b>Ludoški, J.</b> , Milankov, V. (2013) Phenotypic diversity and landscape genetics of <i>Eristalis tenax</i> in a spatially heterogeneous environment, Durmitor Mountain (Montenegro). Annales Zoologici Fennici, 50(5): 262-278.				
8.	<b>Ludoški, J.</b> , 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. Evolutionary Ecology Research, 14(7): 933-950.				
9.	Krtinić, B., <b>Ludoški, J.</b> , Milankov, V. (2012) Study on siphonal measurements and usefulness in delimitation of "rural" and "urban" ecotypes of <i>Culex pipiens</i> (Diptera, Culicidae). Bulletin of Insectology, 65(1): 23-27.				
10.	Francuski, Lj., <b>Ludošки, J.</b> , Vujić, A., Milankov, V. (2011) Phenotypic evidence for hidden biodiversity in the <i>Merodon aureus</i> group (Diptera, Syrphidae) on the Balkan Peninsula: Conservation implication. Journal of Insect Conservation, 15: 379-388.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	155				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	20				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни -			
Усавршавања	2007 Универзитет у Хелсинкију, Природњачки музеј, Финска (2 недеље) 2010 Универзитет у Јорку, Hull York Medical School, Велика Британија (2 месеца) - Стипендија за постдокторско усавршавање, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије				
Чланство: Друштво генетичара Србије, Друштво ентомолога Србиј					

<b>Име и презиме</b>	Јадранка Луковић		
<b>Звање</b>	редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, од 1991. године		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Ботаника		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника
Докторат	2000.	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника
Магистратура	1994.	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика са оплемењивањем организама
Диплома	1989.	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника

#### **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Анатомија и морфологија биљака	Основне академске студије
2.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије
3.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије
4.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије
5.	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије

#### **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1. Luković, J., Zorić, L., Piperac, J., Nagl, N., Karanović, D., Kekić, S.M., Milić, D. (2016): The Analysis of Petiole Histological Traits Through an Evaluation of Water Deficit Tolerance of Sugar Beet Genotypes. *Sugar Tech*, 18 (2): 160-167. .
2. Šorronja 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 *Inula*, *Dittrichia*, *Limbarda* and *Pulicaria* species (Compositae, Inuleae): Taxonomic implications. *Flora* 219: 48-61.
4. Andrić, A., Rat, M., Zorić, L., Luković, J. (2016): Anatomical characteristics of two *Ornithogalum* 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., Ćupina, B., Luković, J. (2015): Stem anatomy of annual legume intercropping components: white lupin (*Lupinus albus* L.), narbonne (*Vicia narbonensis* L.) and common (*Vicia sativa* L.) vetches. *Agricultural and Food Science* 24: 139-149.
6. Karanović, D., Luković, J., Zorić, L., Anačkov, G., Boža, P. (2015): Taxonomic status of *Aster*, *Galatella* and *Tripolium* (Asteraceae) in view of anatomical and micro-morphological evidence. *Nordic Journal of Botany* 33: 484-497.
7. Zorić, L., Mikić, A., Ćupina, B., Luković, J., Krstić, Dj., Antanasović, S. (2014): Digestibility-related histological attributes of vegetative organs of barrel medic (*Medicago truncatula* 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 *Trifolium* species. *Phyton* 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, Л. (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

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

<b>Име и презиме</b>	Дубравка Милић		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 26.09.2005.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине		
<b>Академска каријера</b>			
Година	Институција	Област	
Ванредни професор	06.07.2016.	Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Доцент	06.07.2011.	Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	21.12.2010.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	03.06.2005.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	30.03.2001.	Природно-математички факултет 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)**

- Šašić, Lj., Ačanski, J., Vujić, A., Ståhls, G., Radenković, S., **Milić, D.**, Obreht Vidaković, D., Đan, M. Molecular and Morphological Inference of Three Cryptic Species within the Merodon aureus Species Group (Diptera: Syrphidae) (2016): PLOS ONE8 (11); DOI:10.1371/journal.pone.0160001
- Ačanski, J., Miličić, M., Likov, L., **Milić, D.**, Radenković, S., Vujić, A. (2016): Environmental niche divergence of species from Merodonruficornis group (Diptera: Syrphidae). *Archives of Biological Sciences. In press*
- Džigurski ,D., Ljevnač-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
- 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
- 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
- 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

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

<b>Име и презиме</b>	Наташа Николић		
<b>Звање</b>	ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, фебруар 1997. године		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физиологија биљака		

**Академска каријера**

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет Нови Сад	Физиологија биљака
Докторат	2009	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	2002	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	1996	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Физиологија биљака (1/2)	Основне
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3)	Основне
3.	Физиологија дрвенастих биљака (1/2)	Мастер
4.	Физиолошки механизми еколошких адаптација биљака	Мастер
5.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)	Мастер
6.	Физиолошка еколођија биљака (1/2)	Докторске

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

- Pilipović, A., Nikolić, N., Orlović, S., Petrović, N., Krstić, B. (2005): Cadmium phytoextraction potential of poplar clones (*Populus spp.*). Zeitschrift Für Naturforschung C, 60 (3/4), 247-251.
- 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 Cracoviensis Series Botanica 50/2: 95-103.
- 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.
- Nikolić, N., Borišev, M., Pajević, S., Župunski, M., Topić, M., Arsenov, D. (2014): Responses of wheat (*Triticum aestivum* L.) and maize (*Zea mays* L.) plants to cadmium toxicity in relation to magnesium nutrition. Acta Botanica Croatica 73 (2): 359-373.
- 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.
- 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.
- 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.
- Borišev, M., Pajević, S., Nikolić, N., Orlović, S., Župunski, M., Pilipović, A., Kebert, M. (2016): Magnesium and iron deficiencies alter Cd accumulation in *Salix viminalis* L. International Journal of Phytoremediation 18(2): 164-170.
- 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.
- 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	

<b>Име и презиме</b>	Слободанка Пајевић				
<b>Звање</b>	редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1. 05.1986.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физиологија биљака				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2007	Природно-математички факултет Нови Сад	Физиологија биљака		
Докторат	1997	Природно-математички факултет Нови Сад	Физиологија биљака		
Магистратура	1991	Природно-математички факултет Нови Сад	Таксономија, Физиологија биљака		
Диплома	1984	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Физиологија биљака (1/2)	Основне академске студије			
2.	Основи физиологије биљака (1/2)	Основне академске студије			
3.	Инструменталне методе у биологији (1/2)	Основне академске студије			
4.	Фитоиндикација и фиторемедијација (1/3)	Мастер академске студије			
5.	Физиолошка еколоџија биљака (1/2)	Докторске академске студије			
6.	Фиторемедијација (1/2)	Докторске академске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Pajević, S., Borišev, M., Nikolić, N., Arsenov, D., Orlović, S. and Župunski M. (2016): Phytoextraction of Heavy Metals by Fast-Growing Trees: A Review. In: Phytoremediation: Management 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., Pađević, S., Nikolić, N., Orlović, S., Župunski, M., Pilipović, A., Keber, 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., Pađević, 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., Pađević, 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., Pađević, 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 Bot. Croat. 73 (2): 359-373.				
6.	Luković, J., Merkulov, Lj., Pađević, 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.	Pađević, 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.	Pađević, 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., Pađević, S. (2002): Praktikum iz fiziologije biljaka, Poljoprivredni fakultet, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, Verzal Novi Sad, s. 240.				
10.	Oljača R., Krstić, B., Pađević, S. (2006): Fiziologija biljaka. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet (Ed.), Art Print, Banja Luka, s. 264.				
11.	Pađević 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.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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					

<b>Име и презиме</b>	Милана Пантелић				
<b>Звање</b>	Доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 04.05.2009.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Друштвена географија				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2012	Природно-математички факултет Нови Сад	Друштвена географија		
Докторат	2012	Природно-математички факултет Нови Сад	Друштвена географија		
Магистратура	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Друштвена географија		
Диплома	2005	Природно-математички факултет Нови Сад	Друштвена географија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Управљање заштићеним природним добрима	Основне			
2.	Агроеколошки проблеми у Војводини	Основне			
5.	Животна средина, планирање и геоекологија (1/3 курса)	Докторске			
6.	Одрживи туризам и глобалне промене животне средине (1/4 курса)	Докторске			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Стојановић, В., Павић, Д., <b>Пантелић М.</b> 2014. Географија животне средине. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, 298.				
2.	<i>Pantelić M., Dolinaj D., Savić S., Leščešen I., Stojanović V., 2016. Water Quality and Population Standpoints as Factors In uencing the Utilization for Agricultural Purposes of the Great Bačka Canal, Serbia. Journal of Environmental Science and Management, 19 (2), 8-14.</i>				
3.	<i>Pantelić, M., Dolinaj, D., Leščešen, I., Savić, S., Milošević, D. 2015. Water Quality Of The Pannonian Basin Rivers The Danube, The Sava And The Tisa (Serbia) And Its Correlation With Air Temperature. Thermal Science, doi: 10.2298/TSCI150325114P</i>				
4.	<i>Leščešen, I., Pantelić, M., Dolinaj, D., Stojanović, V., Milošević, D. 2015. Statistical Analysis of Water Quality Parameters of Drina River (West Serbia) in the Period 2004-11. Polish Journal of Environmental Studies, 24 (2), 555-561.</i>				
5.	<i>Pantelić, M., Đurđev, B., Stankov, U., Dragićević, V., Dolinaj, D. 2012. Water Quality as an Indicator of Local Residents' Attitudes Towards Tourism Development: A Case Study of Settlements Along Veliki Bački Kanal, Vojvodina, Serbia. Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, 404 (09), 1-19.</i>				
6.	<i>Pantelić, M., Dolinaj, D., Savić, S., Stojanović, V., Nađ, I. 2012. Statistical Analysis of Water Quality Parametres of Veliki Bački Canal (Vojvodina, Serbia) in the Period 2000-2009. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 7 (2), 255-264.</i>				
7.	<i>Đerčan, B., Lukić, T., Bubalo-Živković, M., Đurđev, B., Stojsavljević, R., Pantelić M. 2012. Possibility of efficient utilization of wood waste as a renewable energy resource in Serbia. Renewable and Sustainable Energy Reviews, 16 (3), 1516– 1527.</i>				
8.	<i>Pantelić, M., Dolinaj, D., Stankov, U., Leščešen, I. 2013. Correlation Analysis of Impact of Natural Parameters on Water Quality of the River Danube Near Novi Sad for the Period 2004-2011. Geographica Pannonica, 17 (3), 74-78.</i>				
9.	<i>Milošević D., Savić S., Pantelić M., Stankov U., Žiberna I., Dolinaj D., Leščešen I., 2016. Maximum temperatures over Slovenia and their relationship with atmospheric circulation patterns. Open Geoscience, 8, 593-605.</i>				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	25				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни			
Усавршавања	-				
Други подаци које сматрате релевантним					

<b>Име и презиме</b>	Естер Поповић		
<b>Звање</b>	Редован Професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет 15.09.1975.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Екологија организама		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Природно-математички факултет Нови Сад	Екологија организама
Докторат	1992.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	1987.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	1974.	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

	назив предмета	врста студија
1.	Екологија животиња	Основне студије
2.	Зоологија хордата	Основне студије
4.	Понашање животиња	Основне студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

- O. BJELIĆ-ČABRILo, N. NOVAKOV, M. ĆIRKOVIĆ, B. ČABRILo, E. POPOVIĆ, J. LUJIĆ (2015): Helminth fauna and zoonotic potential of the European hamster *Cricetus cricetus*Linnaeus, 1758 in agrobiocoenoses from Vojvodina province (Serbia). *Helminthologia*, 52, 2: 139-143
- KRVAVAC M., BOPAQE M., WEWALWALA K., BJELIĆ ČABRILo O., POPOVIĆ E., JOVANOVIĆ O. (2015) Reproductive Behavior of the Vulnerable Rough Nose Horned Lizard, *Ceratophora aspera* (Sauria, Agamidae) from Sri Lanka. *Russian Journal of Herpetology*, Vol. 22, No 2, pp 145-148.
- ČAĐENOVIC N., VUKOV T., POPOVIĆ E., LJUBISAVLJEVIĆ K. (2013) Morphological Differentiation of the Common Toad *Bufo bufo* (Linnaeus 1758) in the Central Part of the Balkan Peninsula. *Archives of Biological Sciences*, Vol. 65, No. 2, pp 685-695
- LUJIĆ, J., KOSTIĆ, D., BJELIĆ-ČABRILo, O., POPOVIĆ, E., MILJANOVIC, B., MARINOVIC, Z., MARKOVIC, 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.
- BJELIĆ-ČABRILo, O., NOVAKOV, N., ĆIRKOVIĆ, M., KOSTIĆ, D., POPOVIĆ, E., ALEKSIC, N., LUJIĆ, J. (2013). The first determination of *Eustrongylus excisus* Jägerskiöld, 1909 – larvae (Nematoda: Diotyphymatidae) in the pike – persh *Sander lucioperca* in Vojvodina (Serbia). *Helminthologia* 50, 4: 291 – 294. DOI 10.2478/s11687-013-0143-1
- BJELIC-CABRILo, O., KOSTIC, D., POPOVIC, E., CIRKOVIC, M., ALEKSIC, N., LUJIC, J. (2011): Helminth fauna of the bank vole *Myodes glareolus* (Rodentia, Arvicolinae) on the territory of Fruska Gora Mountain (Serbia) – A potential source of zoonoses. *Bulg. J. Agric. Sci.*, 17, Vol. 6: 829-836
- BJELIĆ-ČABRILo, O., POPOVIĆ, E., ŠIMIĆ, S., KOSTIĆ, D. (2009): Nematofauna of bank vole-*Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780) from the area of Fruška gora MT. (Serbia). *Arch. biol.sci. Belgrade*, 61 (3), 555-561.
- BJELIĆ-ČABRILo, O., POPOVIĆ, E., KOSTIĆ, D. (2009): Helminthofauna of Tailless Amphibians (Anura) of Fruška gora Mountain. Invertebrates (Invertebrata) of the Fruška gora Mountain. Beskičmenjaci (Invertebrata) Fruške gore. *Matica srpska*, pp: 9-25
- ЋИРКОВИЋ, М., ПОПОВИЋ, Е (2002): Ихтиофаге птице у екосистему шаранских рибњака – у учебнику “Рибарство”, Ед. Ђирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. Польопривредни факултет; pp.295-297. Нови Сад.
- POPOVIĆ, E., BJELIĆ-ČABRILo, O., TEPAVAC, K. (2006): The fauna of small mammals in the vicinity of Temerin (The Vojvodina providence). Fauna sitnih sisara okoline Temerina. *Zbornik Maticе srpske za prirodne nauke / Proc. Nat. Sci. Matica Srpska Novi Sad*, No 110, pp 55-60.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	34
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи   Међународни
Усавршавања	
Чланство	Члан IAD-а

<b>Име и презиме</b>	Желько Поповић				
<b>Звање</b>	доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 03.06.2009.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	молекуларна биологија				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Молекуларна биологија		
Докторат	2014	Биолошки факултет, Београд	Биохемија - Молекуларна биологија		
Магистратура	2007	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Диплома	2006	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Молекуларна биологија еукариота (1/2 предавања, све вежбе)	Основне академске студије			
2.	Биохемија (вежбе)	Основне академске студије			
3.	Медицинска биохемија	Мастер академске студије			
4.	Екстремна биохемија (1/2)	Докторске академске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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 Koštál (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.	Popović, 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.				
<b>Збирни подаци научнис, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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					

<b>Име и презиме</b>	Јелена Пураћ		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 15.07.2005.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Молекуларна биологија		
<b>Академска каријера</b>			
	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**

P.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основе молекуларне биологије	Основне студије
2.	Молекуларна биологија еукариота (1/2 курса)	Основне студије
3.	Биохемија хране и исхране (1/2 курса)	Мастер студије
4.	Биоинформатика у истраживању нуклеинских киселина и протеина (1/2 курса)	Докторске студије
5.	Механизми ћелијског одговора на стрес	Докторске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Nikolić Tatjana V., Kojić Danijela, Orčić Snežana, Batinić Darko, Pamer Elvira, Blagojević Duško P., <b>Purać Jelena</b> : The impact of sublethal concentrations of Cu, Pb and Cd on honey bee redox status, superoxide dismutase and catalase in laboratory conditions, <i>Chemosphere</i> (ISSN: 0045-6535), 2016, Vol 164, 98-105
2.	Vukašinović E., Pond D., Worland M., Kojić D., <b>Purać J.</b> , 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), <i>Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , 2015, Vol. 184, pp. 36-43.
3.	Vukašinović E., Pond D., Worland M., Kojić D., <b>Purać J.</b> , Blagojević D., Grubor-Lajšić G.: Diapause induces changes in the composition and biophysical properties of lipids in larvae of the European corn borer, <i>Ostrinia nubilalis</i> (Lepidoptera: Crambidae), <i>Comparative Biochemistry and Physiology B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , 2013, Vol. 165, No 4, pp. 219-225, ISSN 1096-4959
4.	Clark MS, Thorne MS, <b>Purać J.</b> , Burns G, Hillyard G, Popović ŽD, Grubor-Lajšić G, Worland MR: Surviving the cold: molecular analyses of insect cryoprotective dehydration in the Arctic springtail <i>Megaphorura arctica</i> (Tullberg). <i>BMC Genomics</i> , 2009, 10:328.
5.	<b>Purać J.</b> , 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, <i>Journal of Insect Physiology</i> , 2008, Vol. 54, str. 1356- 1362.
6.	Clark MS, Thorne MS, <b>Purać J.</b> , Grubor-Lajšić G, Kube M, Reinhardt R, Worland MR: Surviving extreme polar winters by desiccation: clues from Arctic springtail ( <i>Onychiurus arcticus</i> ) EST libraries, <i>BMC Genomics</i> , 2007, Vol. 8, No. 475.
7.	Nikolić, T. V., <b>Purać J.</b> , 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., <b>Purać J.</b> , Popović Ž., Worland R., Clark M., Mojović M., Blagojević D.: Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of <i>Megaphorura Arctica</i> (ONYCHIURIDAE: COLLEMBOLA), <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , 2013, Vol. 82, No 2, pp. 59-70
9.	<b>Purać J.</b> , 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.	<b>Purać J.</b> , 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	

<b>Име и презиме</b>	Снежана Раденковић				
<b>Звање</b>	Ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 15.10.1996				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Зоологија				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Vujić, A., Radenović, 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., Radenović, 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., Radenović, 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., Radenovic, 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., Radenović, 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., Radenovic, 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.	Radenovic, 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., Radenovic, S., Likov, L., Trifunov, S., Nikolic, T. (2013): Three new species of the <i>Merodon nigritarsis</i> group (Diptera: Syrphidae) from the Middle East. <i>Zootaxa</i> , 3640 (3): 442-464.				
9.	Vujić, A., Radenović, 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.	Radenović, 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.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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)				

<b>Име и презиме</b>	Драган Радновић				
<b>Звање</b>	Редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.04.1989.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Микробиологија				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1. 1.	Биологија алги и гљива (1/2 курса)	Основне			
2.	Општа микробиологија (1/2 курса)	Основне			
3.	Еколођија микроорганизама (1/2 курса)	Основне			
4.	Микробиолошки практикум	Основне			
5.	Микробиологија животне средине	Мастер			
6.	Микробиолошки мониторинг	Мастер			
7.	Еколођија микроорганизама II	Докторске студије			
8.	Биохемијске методе у микробиологији	Докторске студије			
9.	Физиологија микроорганизама	Докторске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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. Biotechnol. & Biotechnol. Eq. 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. Biotechnology and Biotechnological Equipment, 24 (2), pp. 455-459				
3.	RADOVANOV, J., MILOŠEVIĆ, V., RADNOVIĆ, D., JERANT, V., HRNJAKOVIC-CVJETKOVIC, I. and KOVAČEVIĆ, G. (2011) Detection of Enteroviruses in Clinical Samples from the Patients with Antiseptic Meningitis by Rapid Antigen Detection Assay. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo, 139 (11-12), pp. 759-764				
4.	MIHAJLOV-KRSTEV T, KITIĆ D, RADNOVIĆ D, RISTIĆ M, MIHAJLOVIĆ-UKROPINA M, ZLATKOVIĆ B(2011) Chemical Composition and Antimicrobial activity of Satureja kitaibelii Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. Natural Product Communications, 6 (8), pp. 1167-1172				
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. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke (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 Satureja Montana L. ssp montana essential oil. Central European Journal of Biology, 9 (7), pp. 668-677				
7.	SPASOJEVIĆ, J., MALETIĆ, S., RONČEVIĆ, S., RADNOVIĆ, D., ČUČAK, D., TRČKOVIĆ, J. and DALMACIJA, B. (2015) Using chemical desorption of PAHs from sediment to model biodegradation during bioavailability assessment. Journal of Hazardous Materials, 283, pp. 60-69				
8.	STOŠIĆ, M., ČUČAK, D., KOVAČEVIĆ, S., PEROVIĆ, M., TURK-SEKULIĆ, M., VOJINOVIC-MILORADOV, M. and RADNOVIĆ, D. (2016) Meat industry wastewater: microbiological quality and antimicrobial susceptibility of E. coli and Salmonella sp. isolates, case study in Vojvodina, Serbia. Water Science and Technology, 73 (10), pp. 2509-2517				
9.	ČUČAK, D., MARKOVIĆ, N. and RADNOVIĆ, D. (2016) Microbiological water quality of the Nišava River. Water Science and Technology: Water Supply, 16 (6), pp. 1668-1673				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	216				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	17				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 1			
Усавршавања	Швајцарска, Цирих, ETH, Institute of Biotechnology, 01.09.1996-30.11.1996; 15.12.1997.-15.03.1998.				
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Удружења микробиолога Србије, FEMS-а, Руководилац пројекта за унапређење курсева на универзитетима у Србији Microbiology CDP+ 108/2006 подржаног од WUSAustria, Учешће на IPA пројекту NNAA 2013/14, Руководилац међународног пројекта SCOPES 2015-2017.					

<b>Име и презиме</b>	Снежана Радуловић		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1996.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Екологија		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет Нови Сад	Екологија
Докторат	2005	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Магистратура	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија
Диплома	1992	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Основи екологије 1/2	Основне студије
2.	Екологија биљака 1/2	Основне студије
3.	Теренска настава 3 1/3	Основне студије
4.	Екологија копнених вода 1/2	Мастер студије
5.	Еколошки класификациони системи 1/2	Мастер студије
6.	Примене техника даљинског очитавања у екологији 1/2	Мастер студије
7.	Фитоценологија 1/2	Мастер студије
8.	Квантитативна екологија 1/2	Докторске студије
9.	Синтаксономија 1/2	Докторске студије
10.	Екологија инвазивних биљака 1/2	Докторске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Laketić D, Radulović S, Živković M, Jurca T, Alford MH. (2013): Macrophyte Nutrient Index (MNI) of standing waters in Serbia. Ecological indicators 25: 200-204.
2.	Radulović S, Laketić D, Teodorović I. (2011): A botanical classification of standing waters in Serbia and its application to conservation. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems 21 (6), 510–527.
3.	Andelković A, Živković M, Cvijanović D, Novković M, Marisavljević D, Pavlović D, Radulović S. (2016): The contemporary records of aquatic plants invasion through the Danubian floodplain corridor in Serbia. Aquatic Invasions.
4.	Landucci F, Řezníčková M, Šumberová K, Chytrý M, Aunina L, Nicolae B, Bobrov A, Borsukевич L, Brisse H, Čarní A, [...] Radulović S, Schaminée HM, Šilc U, Sinkevičienė Z, Stančić Z, Stepanovich J, Teteryuk B, Tzanev R, Venanzoni R, Weekes L, Willner W. (2015): WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe. Phytocoenologia, 42 (12); 187-194.
5.	Vukov D, Rućando M, Radulović S, Igić R. (2013): Diversity of vascular hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) changes after thirteen years. Archives of Biological Sciences 64 (4) 1607-1617.
6.	Anačković G, Rat M, Radak B, Igić R, Vukov D, Rućando M, Krstivojević M, Radulović S, Cvijanović D, Milić D, Panjković B, Szabados K, Perić R, Kiš A, Stojšić V, Boža, P. (2013): Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. Central European Journal of Biology 8 (10) 1032-1047.
7.	Radulović S, Boon P, Laketić D, Simonović P, Puzović S, Živković M, Jurca T, Ovuka M, Malaguti S, Teodorovic I. (2012): Preliminary check-lists for applying SERCON (System for Evaluating Rivers for Conservation) to rivers in Serbia. Archives of Biological Sciences 64 (3) 1037-1056.
8.	Jurca T, Donohue L, Laketić D, Radulović S, Irvine K. (2012): Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. Fundamental and Applied Limnology 180 (2) 175-184.
9.	Radulović S, Laketić D, Popović Ž, Teodorović I. (2010): Towards the candidature of the Crno Jezero lake (Black lake, Durmitor, Montenegro) for HES site of Dinaric Western Balkan Ecoregion. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1101-111.
10.	Radulović S, Laketić D, Vukov D. (2010): A riverside tale: the assessment of altered habitat effects on macrophytes assemblage on the Tamis River, Serbia. Archives of Biological Sciences 62 (4) 1163-1174.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	43
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1      Међународни - 2
Усавршавања	

Други подаци које сматрате релевантним

Радуловић С, Цвијановић Д (2016): Основе екологије, основни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-332-3; Радуловић С, Теодоровић И. (2011) Екологија и мониторинг копнених вода, помоћни уџбеник. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет ISBN: 978-86-7031-143-5.1-200

<b>Име и презиме</b>	Рада Ракић		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1992. године		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Антропологија		

#### Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија, Хумана биологија
Докторат	2009	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија, Хумана биологија
Магистратура	1991	Медицински факултет, Тузла	Цитогенетика
Диплома	1986	Природно-математички факултет, Одсјек за биологију, Сарајево	Биологија, Антропологија

#### Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Екологија човека	Основне академске
2.	Биологија ћелије	Основне академске
3.	Антропологија	Мастер академске

#### Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Rakić R, Božić-Krstić V, pavlica T. 2010. Age changes of body height, weight and nutritional condition in adolescents from Novi Sad. Acta morphologica et anthropologica. 15: 217-220.
2.	Pavlica T, Božić – Krstić V, Rakić R. 2010. Relationship between adult stature, BMI and WHR in Backa and Banat. Anthropol Anz. 68 (1): 31-41.
3.	Jovičić D., Milačić S., Vukov T., Rakić B., Stevanović M., Drakulić D., Rakić R., Bukvić N. 2010. Detection of premature segregation of centromeres in persons exposed to ionizing radiation. Health Physics The Radiation Safety Journal. 98(5): 717-726.
4.	Rakić R, Božić – Krstić V, Pavlica T. 2011. Relationship between overweight, obesity and socioeconomic factors of adolescents in Vojvodina, Serbia. HOMO-Journal of Comparative Human Biology. 62: 307-313.
5.	Pavlica T., Božić-Krstić V., Rakić R., Sakač D. 2012. Prevalence of overweight and obesity in adult rural population of the northern part of Backa and Banat. Vojnosanitetski pregled. 69 (10): 833-839.
6.	Rakić R., Pavlica T. 2014. Nutritional Status of 19-Year-Old Adolescents in Urban Areas of Vojvodina – The Republic of Serbia. Anthropological Researches and Studies. 4; 13-19.
7.	Rakić R., Pavlica T. 2015. The body composition of children from 7 – 9 years of age in the town of Vršac. ANTROPOLOGIE SI SOCIETATE, Colectia Zilele Rainer, 144 – 150.
8.	Rakić R, Pavlica T, Jovičić D. 2016. Overweight and obesity in children and adolescents from Serbia in the period 2001-2004 and 2011-2014. Anthropol. Anz. 73(2): 109-116.
9.	Rakić R, Pavlica T. 2016. Correlation of the age at menarche and nutritional status and socioeconomic factors in girls from the town of Subotica, the Republic of Serbia. ANTROPOLOGIE SI SANATATE, Colectia Zilele Rainer, 224 – 231.
10.	Rakić R, Božić-Krstić V, Pavlica T, Belić B, Tegako L. 2017. Comparative analysis of the anthropological characteristics of children from Vojvodina (Serbia) and Belarus. Anthropological Researches and Studies. 7; 36-43.

#### Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	13
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи      Међународни
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Јелица Симеуновић		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 1. 07.1999.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Микробиологија		
<b>Академска каријера</b>			
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
<b>Списак предмета које наставник држи</b>			
Назив предмета		Врста студија	
1. Биологија алги и гљива		Основне академске	
2. Општа микробиологија		Основне академске	
3. Лековити агенси алги и гљива		Основне академске	
4. Биологија пијаћих и отпадних вода		Мастер студије	
5. Антимикробни агенси		Мастер студије	
6. Токсини микроорганизама		Докторске студије	
7. Микробиологија загађених вода		Докторске студије	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Jelica Simeunovic, Katarina Bešlin, Zorica Svirčev, Dajana Kovač, Olivera Babić (2013): Impact of nitrogen and drought on phycobiliprotein content in terrestrial cyanobacterial strains. <i>J Appl Phycol.</i> , 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. <i>Chemosphere</i> , 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. <i>Journal of Environmental Science and Health Part C: Environmental Carcinogenesis and Ecotoxicology Reviews</i> , Volume 31, Issue 3, 181-200 (DOI: 10.1080/10590501.2013.82418).		
4.	Olivera Babić, Dajana Kovač, Milena Rašeta, Filip Šibil, Zorica Svirčev, Jelica Simeunović (2015): Evaluation of antioxidant activity and phenolic profile of filamentous terrestrial cyanobacterial strains isolated from forest ecosystem. <i>J Appl Phycol</i> , Volume 28, Issue 4, pp. 2333–2342 (DOI: 10.1007/s10811-015-0773-4).		
5.	Zorica Svircev , 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. <i>Quaternary International</i> , 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. <i>International Journal of Environmental Research</i> , 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. <i>Journal of Applied Microbiology</i> , 3: 119, pp.697-710 (DOI:10.1111/jam.12883).		
8.	Zorica Svircev , Vesna Obradović; Geoffrey A. Codd; Prvoslav Marjanović; Lisa Spoof; Damjana Drobac, Nada Tokodi; Andelka Petković; Tanja Nenin; Jelica Simeunović; Tamara Važić; Jussi Meriluoto (2016): Massive fish mortality and <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> bloom in Aleksandrovac Lake. <i>Ecotoxicology</i> , Vol. 25, No 7, pp. 1353-1363 (Doi:10.1007/s10646-016-1687-x).		
9.	Svircev, Z. Cetovjevic-Simin, D. Simeunovic, J, Karaman, M, Stojanovic, D. (2008): Antibacterial, antifungal and cytotoxic activity of terrestrial cyanobacterial strains from Serbia. <i>Science in China Series C: Life Sciences</i> , 51: 941-947.		
10.	Jelica Simeunovic, Zorica Svircev, Maja Karaman, Petar Knezevic, Marta Melar (2010): Cyanobacterial blooms and first observation of microcystin occurrences in freshwater ecosystems in Vojvodina region (Serbia). <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , Vol 19, No 2, 198-207.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	106		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	15		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни
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: Друштво микробиолога Србије, Друштво еколога Србије, Удружење европских микробиолошких друштава (FEMS), Међународно друштво за истраживање Дунава (ИАД).			

<b>Име и презиме</b>	Федор Скубан		
<b>Звање</b>	доцент		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад Од 1990. године		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физика; Експериментална физика кондензоване материје.		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007 2012	Природно-математички факултет, Нови Сад	Експериментална физика кондензоване материје
Докторат	2007	Природно-математички факултет, Нови Сад	Експериментална физика кондензоване материје
Магистратура	1997	Физички факултет, Београд	Експериментална физика кондензоване материје
Диплома	1990	Природно-математички факултет, Нови Сад	Експериментална физика кондензоване материје

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

P.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Материјали у оптици и сочива	Основне струковне студије Оптометрија
2.	Материјали у медицини и стоматологији	Основне академске студије Физика
3.	Физика окoline	Основне академске студије Биологија
4.	Физика	Основне академске студије Математика
5.	Физика	Основне академске студије, Технолошки факултет Нови Сад
6.	Термичке и механичке методе испитивања материјала	Докторске студије Физика

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	M.V. Šiljegović, S.R. Lukić-Petrović, D.M. Petrović, D.I. Sekulić, G.R. Štrbac, <b>F. Skuban</b> , “Dielectric and structural characteristics of the Bi-As <sub>2</sub> S <sub>3</sub> quasibinary chalcogenides”, Journal of Non-Crystalline Solids, 457, (2017), 152-156
2.	M.V. Šiljegović, S.R. Lukić-Petrović, <b>F. Skuban</b> , M. Avramov, L. Šidanić, “Thermomechanical characteristics of arsenic-sulphide glasses doped with bismuth”, Materials and Manufacturing Processes, 28, 1 (2013), 96-100
3.	M.V. Šiljegović, G.R. Štrbac, <b>F. Skuban</b> , S.R. Lukić-Petrović, “Determination of thermal parameters of glasses from the system Bi <sub>x</sub> (As <sub>2</sub> S <sub>3</sub> ) <sub>100-x</sub> based on DSC curves”, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 105, (2011), 947-951
4.	S.R. Lukić-Petrović, <b>F. Skuban</b> , D.M. Petrović, M. Slankamenac, “Effect of copper on DC and AC conductivities of (As <sub>2</sub> Se <sub>3</sub> )-(AsI <sub>3</sub> ) glassy semiconductors”, Journal of Non-Crystalline Solids, 356, (2010), 2409-2413
5.	<b>F. Skuban</b> , S.R. Lukić, D.M. Petrović, I.O. Gúth, “Refractive-index dispersion of glassy semiconductors in the pseudo-binary As <sub>2</sub> Se <sub>3</sub> -SbSI system”, Journal of Non-Crystalline Solids, 355, (2009), 2059-2062
6.	S.R. Lukić, S.J. <b>Skuban</b> , F. Skuban, D.M. Petrović, A.S. Tver'yanovich, “DC and AC conductivities of (As <sub>2</sub> S <sub>3</sub> ) <sub>100-x</sub> (AsSe <sub>0.5</sub> Te <sub>0.5</sub> I) <sub>x</sub> chalcogenide glasses”, Physica B, 403, (2008), 2578-2583
7.	<b>F. Skuban</b> , S.R. Lukić, D.M. Petrović, I.O. Gúth, G.R. Štrbac, “Study of the structural units in some chalcogenides of the As-Sb-S-Se-I system by X-ray and DSC analysis”, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Vol. 9, No. 10, (2007), 3100-3102
8.	S.R. Lukić, D.M. Petrović, <b>F. Skuban</b> , L. Šidanić, I.O. Gúth, “The morphologies of fractured surfaces and fracture toughness in some As-Se-Sb-S-I glasses”, Applied Surface Science, 252, (2006), 7917-7920
9.	S. Lukić-Petrović, <b>F. Skuban</b> , D. Petrović, G. Štrbac, I. Guth, <i>Eksperimentalne tehnike karakterizacije materijala</i> , PMF, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, 2015.
10.	N. Todorović, O. Klisurić, <b>F. Skuban</b> , <i>Osnovna merenja u fizici</i> , PMF, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, 2014.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	71
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	24
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2   Међународни
Усавршавања	Универзитет у Санкт-Петербургу (Русија) (2002), Универзитет у Ужгороду (Украјина) (1995)

**Други подаци које сматрате релевантним**

Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Име и презиме</b>	Даниела Шојић Меркулов		
<b>Звање</b>	Ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 07. 03. 2005.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Аналитичка хемија		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Докторат	2009.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Магистратура	2004.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија
Диплома	2001.	Природно-математички факултет Нови Сад	Хемија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години (због породиљског одсуства списак предмета које је наставник држао у претходној школској години)**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Информације у хемији	Основне
2.	Методологија научног рада	Основне
3.	Аналитика органских полутаната	Мастер
4.	Хемометрика (виши курс) ( $\frac{1}{2}$ курса)	Докторске

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	N.L. Fićur, J.B. Krstić, F.S. Šibul, <b>D.V. Šojić</b> , V.N. Despotović, N.D. Banić, J.R. Agbaba, B.F. Abramović, Removal of alprazolam from aqueous solutions by heterogeneous photocatalysis: Influencing factors, intermediates, and products, <i>Chemical Engineering Journal</i> , <b>307C</b> (2017) 1105–1115.
2.	N.D. Banić, B. F. Abramović, <b>D.V. Šojić</b> , J.B. Krstić, N.L. Fićur, I.P. Bočković, Efficiency of neonicotinoids photocatalytic degradation by using annular slurry reactor, <i>Chemical Engineering Journal</i> , <b>286</b> (2016) 184–190.
3.	<b>D.V. Šojić</b> , D.Z. Orčić, D.D. Četojević-Simin, N.D. Banić, B.F. Abramović, Efficient removal of sulcotrione and its formulated compound Tangenta® in aqueous TiO <sub>2</sub> suspension: Stability, photoproducts assessment and toxicity, <i>Chemosphere</i> , <b>138C</b> (2015) 988-994.
4.	<b>D.V. Šojić</b> , D.Z. Orčić, D.D. Četojević-Simin, V.N. Despotović, B.F. Abramović, Kinetics and the mechanism of the photocatalytic degradation of mesotrione in aqueous suspension and toxicity of its degradation mixtures, <i>Journal of Molecular Catalysis A: Chemical</i> , <b>392</b> (2014) 67–75.
5.	<b>D. Šojić</b> , V. Despotović, D. Orčić, E. Szabó, E. Arany, S. Armaković, E. Illés, K. Gajda-Schrantz, A. Dombi, T. Alapi, E. Sajben-Nagy, A. Palágyi, Cs. Vágvölgyi, L. Manczinger, L. Bjelica, B. Abramović, Degradation of thiamethoxam and metoprolol by UV, O <sub>3</sub> and UV/O <sub>3</sub> hybrid processes: Kinetic, degradation intermediates and toxicity, <i>Journal of Hydrology</i> , <b>472–473</b> (2012) 314–327.
6.	B. Abramović, <b>D. Šojić</b> , V. Despotović, D. Vione, M. Pazzi, J. Csanádi, A comparative study of the activity of TiO <sub>2</sub> Wackherr and Degussa P25 in the photocatalytic degradation of picloram, <i>Applied Catalysis. B: Environmental</i> , <b>105</b> (2011) 191–198.
7.	<b>D.V. Šojić</b> , V.N. Despotović, N.D. Abazović, M.I. Čomor, B.F. Abramović, Photocatalytic degradation of selected herbicides in aqueous suspensions of doped titania under visible light irradiation, <i>Journal of Hazardous Materials</i> , <b>179</b> (2010) 49–56.
8.	N.D. Abazović, L. Mirenghi, I.A. Janković, N. Bibić, <b>D.V. Šojić</b> , B.F. Abramović, M.I. Čomor, Synthesis and characterization of rutile TiO <sub>2</sub> nanopowders doped with iron ions, <i>Nanoscale Research Letters</i> , <b>4</b> (2009) 518–525.
9.	<b>D.V. Šojić</b> , V.B. Anderluh, D.Z. Orčić, B.F. Abramović, Photodegradation of clopyralid in TiO <sub>2</sub> suspensions: Identification
10.	A.S. Topalov, <b>D.V. Šojić</b> , D.A. Molnár-Gábor, B.F. Abramović, M.I. Čomor, Photocatalytic activity of synthesized nanosized TiO <sub>2</sub> towards the degradation of herbicide mecoprop, <i>Applied Catalysis B: Environmental</i> , <b>54</b> (2004) 125-133.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	499
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	27
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1   Међународни

Други подаци које сматрате релевантним - ментор је већег броја одбрањених дипломских и мастер радова и саветник за израду једне докторске дисертације чија израда је у току.

<b>Име и презиме</b>	Угљеша Станков				
<b>Звање</b>	Ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 7.03.2011. године				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Туризам				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2011.	Природно-математички факултет Нови Сад	Туризам		
Докторат	2010.	Природно-математички факултет Нови Сад	Туризам		
Магистратура	2009.	Природно-математички факултет Нови Сад	Туризам		
Диплома	2005.	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија - туризам		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Информационе технологије у туризму	Туризам - Основне академске студије			
2.	Основе ГИС-а	Професор географије - Основне академске студије			
3.	Примена ГИС-а у привредним, услужним делатностима и управљању инфраструктуром	Географија - Мастер академске студије			
4.	Електронско пословање у туризму	Туризам -Мастер студије			
5.	Савремени трендови развоја геоинформатике	Географија - Мастер студије			
6.	Дипломски рад	Професор географије, Географија, Туризам - Основне студије			
7.	Мастер рад	Географија, Туризам -Мастер академске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Станков, У. 2012. Веб маркетинг у туризму Војводине. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад, 147.				
2.	Kicošev, S., Ćatović, A., Stankov, U. 2011. Informacione tehnologije u turizmu i ugostiteljstvu. PrintCom, Tuzla, 246.				
3.	Jovanović, V., Đurđev, B., Srdić, Z. Stankov, U. 2012. Geografski informacioni sistemi. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, Univerzitet Singidunum, Beograd, 209.				
4.	Stankov, U., Djurdjević, B., Marković, V., Arsenović, D. 2012. Understanding the Importance of GIS among Students of Tourism Management. Geographia Technica 2, 68-74.				
5.	Станков, У., Ђурчић, Н. & Драгићевић, В. 2010. Он-лајн промотивне технике као фактор унапређења промотивних могућности Веб сајтова. Економске теме 3/2010, 421-435.				
6.	Станков, У., Драгићевић, В., Павловић, Т., Ковачевић, М. 2012. Концептуални оквир односа Веб маркетинга и туристичког производа. Зборник радова Департмана за географију, туризам и хотелијерство 41, 350-359.				
7.	Сеферовић, С., Станков, У. 2009. Општа и специфична употреба географских информационих система у туризму. Зборник радова Департмана за географију, туризам и хотелијерство 38, 117-127.				
8.	Stankov, U., Dragičević, V. 2015. Changes in Spatial Pattern of Net Earnings: Evidence from Serbia. Acta Oeconomica 65 (3), 351-365.				
9.	Jovanović, M., Pavić, D., Mesaroš, M., Stankov, U., Pantelić, M., Armsenski, T., Dolinaj, D., Popov, S., Čosić, Đ., Popović, Lj., Frank, A., Crnojević, V. 2013. Water shortage and drought monitoring in Bačka region (Vojvodina, North Serbia) – setting-up measurement stations network. Geographica Pannonica 17 (4), 114-124.				
10.	Klauco, M., Bohuslava, G., Stankov, U., Markovic, V., Lemenkova, P. 2013. Determination of ecological significance based on geostatistical assessment: a case study from the Slovak Natura 2000 protected area. Central European Journal of Geosciences 5 (1), 28-42.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	24				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни			
Други подаци које сматрате релевантним - Положен Amadeus Introductory и Functionality курс; Наставник је аутор и реализацијатор акредитованог програма сталног стручног усавршавања наставника, васпитача, стручних сарадника и директора школа “Веб ГИС и геонауке”.					

<b>Име и презиме</b>	Стеван Савић				
<b>Звање</b>	ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 09.06.2007.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Климатологија				
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>		
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија, Физичка географија		
Докторат	2009	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија, Физичка географија		
Магистратура	2006	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија, Физичка географија		
Диплома	2002	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија, Физичка географија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
	назив предмета	врста студија			
1.	Климатологија и педологија	Основне академске студије			
2.	Глобалне климатске промене	Основне академске студије			
3.	Климатолошко-хидролошки геоутицаји	Основне академске студије			
4.	Квантитативне методе у геонаукама	Основне академске студије			
5.	Географија природних разноликости Војводине 2	Основне академске студије			
6.	Примењена климатологија	Мастер студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Unger, J., Savić, S., Gál, T. 2011. Modelling of the Annual Mean Urban Heat Island Pattern for Planning of Representative Urban Climate Station Network. <i>Advances in Meteorology</i> , vol. 2011, Article ID 398613, 9 pages. doi:10.1155/2011/398613				
2.	Durdev, S.B., Arsenović, D., Savić, S. 2012. Temperature-related Mortality in Belgrade in the Period 1888-2008. <i>Acta Geographica Slovenica</i> , 52, 2: doi: 10.3986/AGS52205				
3.	Savić, S., Selakov, A., Milošević, D. 2014. Cold and warm air temperature spells during the winter and summer seasons and their impact on energy consumption in urban areas. <i>Natural Hazards</i> , 73, 2: 373-387.				
4.	Savić, S., Milovanović, B., Lužanin, Z., Lazić, L., Dolinaj, D. 2015. The variability of extreme temperatures and their relationship with atmospheric circulation: the contribution of applying linear and quadratic models. <i>Theoretical and Applied Climatology</i> , 121, 3-4: 591-604.				
5.	Bajšanski, I., Milošević, D., Savić, S. 2015. Evaluation and improvement of outdoor thermal comfort in urban areas on extreme temperature days: Applications of automatic algorithms. <i>Building and Environment</i> , 94: 632-643.				
6.	Lelovics, E., Unger, J., Savić, S., Gál, T., Milošević, D., Gulyás, Á., Marković, V., Arsenović, D., Gál, CV. 2016. Intra-urban temperature observations in two Central European cities: a summer study. <i>Idejárás</i> , 120, 3: 283-300.				
7.	Milošević, D., Savić, S., Pantelić, M., Stankov, U., Žiberna, I., Dolinaj, D., Leščesen, I. 2016. Variability of seasonal and annual precipitation in Slovenia and its correlation with large-scale atmospheric circulation. <i>Open Geosciences (Central European Journal of Geosciences)</i> , 8: 593-605.				
8.	Šećerov, I., Savić, S., Milošević, D., Marković, V., Bajšanski, I. 2015. Development of an automated urban climate monitoring system in Novi Sad (Serbia). <i>Geographica Pannonica</i> 19, 4: 174-183.				
9.	Савић, С., Лукић, Т., Басарин, Б. 2012. Климатологија и педологија – практикум. УНС-ПМФ, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад: 90 стр.				
10.	Савић, С. 2009. Кретање екстремних температура ваздуха на подручју Војводине у периоду 1951-2000. Докторска дисертација у рукопису. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад, 1-261.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	51				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	15				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 0			
Усавршавања	University of Graz (Austria): Wegener Center for Climate and Global Change; 31. avgust – 30 septembar 2010.; Erasmus Mundus – JoinEU-SEE program razmene; Department of Geography, Faculty of Arts, University of Maribor, Slovenia (15-19 October 2012; CEEPUS exchange program)				
Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент у следећим часописима са IF: International Journal of Climatology; Landscape and Urban Planning; Environmental Research Letters; Thermal Science; Polish Journal of Environmental Studies.					

<b>Име и презиме</b>	Владимир Стојановић		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, од 1998. г.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Друштвена географија		
<b>Академска каријера</b>			

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија
Докторат	2004.	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија
Магистратура	2001.	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија
Диплома	1998.	Природно-математички факултет Нови Сад	Географија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

P.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Географија животне средине	Основне студије
2.	Економска географија	Основне студије
3.	Туризам и одрживи развој	Основне студије
4.	Одрживи развој и геоекологија (1/2)	Мастер студије
5.	Туризам као агенс трансформације простора (1/2)	Мастер студије
6.	Животна средина, планирање и геоекологија (1/3)	Докторске студије
7.	Аграрна географија и проблеми исхране становништва (1/2)	Докторске студије
8.	Одрживи туризам и глобалне промене животне средине (1/3)	Докторске студије
9.	Геотуризам (1/3)	Докторске студије

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Стојановић В., Долинај Д., Пантелић М., 2011. Друштвено-географска перспектива проучавања заштите животне средине. Зборник Матице Српске за друштвене науке, 134,113-119.
2.	Stojanović, V., Savić, S., 2013. Management Challenges in Special Nature Reserve „Gornje Podunavlje“and Preparations for its Proclamation of Biosphere Reserve, Geographica Pannonica, 17 (4), 98-105.
3.	Stojanović, V., Pantelić, M., Savić, S., Dolinaj, I., Leščevšen, I. 2012. Influence of Sediment Remediation on Protection Aims and Landscape Characteristics of Special Nature Reserve Carska Bara. Geographica Pannonica, 16 (4), 145-154.
4.	Stojanović, V., Đorđević, J., Lazić, L., Stamenković, I., Dragičević, V., 2014. The Principles of Sustainable Development of Tourism in the Special Nature Reserve Gornje Podunavlje and Their Impact on the Local Communities. Acta geographica Slovenica, 54 (2), 391-400.
5.	Stojanović, V., Lazić, L., Stamenković, I., 2010: Principi i sredstva u postizanju ciljeva održivog turizma. The Second Regional Tourist Conference, Cooperation in Tourism Development – Sustainable Development as Precondition for Competitiveness in Tourism, 101-109.
6.	Стојановић, В., Стаменковић, И., 2008. Геотуризам у структури савремених туристичких кретања. Гласник српског географског друштва, LXXXVIII (4), 53-58.
7.	Romelić, J., Plavša, J., Stojanović, V., Lazić, L., 2007. Geographical Basis for the Distribution and Organisation of Industry in Bačka. Geographica Pannonica, 11, 43- 47.
8.	Milošević, D., Savić, S., Stojanović, V., Popov-Raljić, J. 2015. Effects of precipitation and temperatures On crop yield variability in Vojvodina (Serbia). Italian Journal of Agrometeorology, 3, 35-44.
9.	Stojanović, V., 2005. Primena koncepta održivog razvoja u specijalnim rezervatima prirode Vojvodine. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, PMF, Novi Sad, 168.
10.	Stojanović, V., Pavić, D., Pantelić, M., 2014. Geografija životne средине. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, PMF, Novi Sad, 298.

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	18
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2(два) Међународни -
Усавршавања	International Independent University of Environmental & Political Sciences, Moscow
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Зорица Свирчев				
<b>Звање</b>	редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 01. 01.1987.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Хидробиологија				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Хидробиологија (1/2)	Основне			
2.	Биотехнологија	Основне			
3.	Алгологија	Основне			
4.	Екоремедијација вода	Мастер			
5.	Токсичне, инфективне и инвазивне алге	Мастер			
6.	Биотехнологија микроорганизама (1/3)	Мастер			
7.	Егзобиологија	Мастер и основне			
8.	Биотехнолошка примена микрорганизама	Докторске			
9.	Токсии микроорганизама	Докторске			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Obreht, Z., Kerby, N.W., Gantar, M., Rowell, P.(1993): Effect of root associated N <sub>2</sub> -fixing cyanobacteria on the growth and nitrogen content of wheat ( <i>Triticum vulgare L.</i> ) seedlings. <i>Biol. Fertil. Soil.</i> 15: 68-72.				
2.	Svirčev, Z., Tamaš, I., Nenin, P., Drobac, A. (1997): Co-cultivation of N <sub>2</sub> -fixing cyanobacteria and some agriculturally important plants in liquid and sand cultures. <i>Applied Soil Ecology</i> 6: 301-308.				
3.	Svirčev Z., Tamaš I., Nenin P., Drobac A. (1997): Co-cultivation of N <sub>2</sub> -fixing cyanobacteria and some agriculturally important plants in liquid and sand cultures. <i>Applied Soil Ecology</i> , 6: 301-308.				
4.	Свирчев З. (2005): Микроалге и цијанобактерије у биотехнологији. Департман за биологију, Универзитета у Новом Саду.				
5.	Gantar M., Svirčev Z. (2008): Microalgae and Cyanobacteria: Food for Thought (Review). <i>Journal of Phycology</i> , 44(2): 260-268.				
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.				
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.				
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.				
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.				
10.	Svirčev Z., Lujić 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.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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- ).					

<b>Име и презиме</b>	Ивана Теодоровић		
<b>Звање</b>	Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 01.12.2003		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет Нови Сад	Заштита животне средине
Докторат	2003	Универзитет у Новом Саду, АЦИМСИ	заштита животне средине
Магистратура	1999	Универзитет у Новом Саду, ЦИМСИ	заштита животне средине
Диплома	1994	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биологија

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Екотоксикологија	основне
2.	Еколошки пројекти	мастер
3.	Еколошки мониторинг	мастер
4.	Конзервација и рестаурација акватичних екосистема	мастер
5.	Акватична токсикологија	мастер
6.	Екотоксикологија 2	докторске

**Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)**

1.	Tunić T, Knežević V, Kerkez Đ, Tubić A, Šunjka D, Lazić S, Brkić D, <b>Teodorović I.</b> (2015) Some arguments in favour of <i>Myriophyllum aquaticum</i> growth inhibition test in water – sediment system as an additional test in risk assessment of herbicides. <i>Environmental Toxicology and Chemistry</i> 34(9), 2104–2115
2.	Knežević V, Tunić T, Gajić P, Marjan P, Savić D, Tenji D, <b>Teodorović I</b> (2016) Getting More Ecologically Relevant Information from Laboratory Tests: Recovery of <i>Lemna minor</i> After Exposure to Herbicides and Their Mixtures. <i>Archives of Environmental Contamination and Toxicology</i> 71(4), 572–588
3.	Brkić D, Szakonyne-Pasics I, Gašić S, <b>Teodorović I</b> , Rašković B, Brkić N, Nešković N. (2015) Subacute and subchronic toxicity of Avalon® mixture (bentazone+dicamba) to rats. <i>Environmental Toxicology and Pharmacology</i> 39, 1057-1066
4.	<b>Teodorovic I</b> , Knezevic V, Tunic T, Cucak M, Nikolic Lecic J, Leovac A, Ivancev Tumbas I (2012). <i>Myriophyllum aquaticum</i> vs. <i>Lemna minor</i> : sensitivity and recovery potential after exposure to atrazine. <i>Environmental Toxicology and Chemistry</i> 31 (2), 417–426
5.	Feiler U, Ratte M, Arts G, Bazin C, Brauer F, Casado C, Dören L, Eklund B, Gilberg D, Grote M, Gonsior G, Hafner C, Kopf W, Lemnitzer B, Liedtke A, Matthias U, Okos E, Pandard P, Scheerbaum D, Schmitt-Jansen M, Stewart K, <b>Teodorovic I</b> , Wenzel A, Pluta HJ. (2014) Inter-laboratory trial of a standardized sediment contact test with the aquatic plant <i>Myriophyllum aquaticum</i> (ISO 16191) <i>Environmental Toxicology and Chemistry</i> 33, (3), 662–670
6.	<b>Teodorovic I.</b> (2009): Ecotoxicological research and related legislation in Serbia. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> 16:S123–S129
7.	<b>Теодоровић И.</b> , Каишаревић С (2015) Екотоксикологија. Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију, уџбеник, 1-400
8.	<b>Teodorovic I.</b> , Becelic M., Planojevic I., Ivancev-Tumbas I., Dalmacija B. (2009): The relationship between whole effluent toxicity (WET) and chemical-based effluent quality assessment in Vojvodina (Serbia) Environmental Monitoring and Assessment. 158, 381-392.
9.	<b>Teodorovic I.</b> ; Planojevic I., Knezevic P., Radak S., Nemet I. (2009): Sensitivity of bacterial vs. acute <i>Daphnia magna</i> toxicity tests to metals. <i>Central European Journal of Biology</i> 4(4), 482–492.
10.	Kaisarevic S, Dakic V, Hrubik J, Glisic B, Lübecke-von Varel U, Pogrnic-Majkic K, Fa S, <b>Teodorovic I</b> , Brack W, Kovacevic R (2015). Differential expression of CYP1A1 and CYP1A2 genes in H4IIE rat hepatoma cell line: A possible biomarker for discrimination between PCDD and PAH contamination. <i>Environmental Toxicology and Pharmacology</i> 39, 358-368

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	257
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	23
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2      Међународни: 1
Усавршавања	

Други подаци које сматрате релевантним: Члан ЕФСА научног панела за средства за заштиту биља и њихових остатака, председавајући радне групе токсикокинетичко и токсикокинетичко моделовање у процени ризика

<b>Име и презиме</b>	Тин Лукић				
<b>Звање</b>	Доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 03.03.2011.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Физичка географија				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет Нови Сад	Физичка географија		
Докторат	2015.	Природно-математички факултет Нови Сад	Физичка географија		
Мастер	2010.	Природно-математички факултет Нови Сад	Физичка географија		
Диплома	2009.	Природно-математички факултет Нови Сад	Физичка географија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Климатологија и педологија (ОЕ004) (1/2 курса)	Еколог - Основне академске студије			
2.	Увод у географију (Г101) (1/2 курса)	Професор географије - Основне академске студије			
3.	Основи спелеологије (Г415)	Професор географије - Основне академске студије			
4.	Природне непогоде и хазарди у географској средини (ДГ601) (1/2 курса)	Географија - Основне академске студије			
5.	Картографија у туризму (Т109) (1/2 курса)	Туризам - Основне академске студије			
6.	Педологија са основама биогеографије у ловном туризму (Т506)	Туризам - Основне академске студије			
7.	Дипломски рад (ДГ401, Г414, Т329)	Професор географије, Географија, Туризам - Основне академске студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Lukić, T., Leščević, I., Sakulski, D., Basarin, B., Jordaan, A. (2016). Rainfall erosivity as an indicator of sliding occurrence along the southern slopes of the Bačka loess plateau: a case study of the Kula settlement, Vojvodina (North Serbia). <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> 11 - 2, 303 – 318.				
2.	Basarin, B., Lukić, T., Matzarakis, A. (2016). Quantification and assessment of heat and cold waves in Novi Sad, Northern Serbia. <i>International Journal of Biometeorology</i> 60,139-150.				
3.	Hrnjak, I., Lukić, T., Gavrilov, M. B., Marković, S.B., Unkašević, M., Tošić, I. (2014). Aridity in Vojvodina, Serbia. <i>Theoretical and Applied Climatology</i> 115, 323–332.				
4.	Tošić, I., Hrnjak, I., Gavrilov, M. B., Unkašević, M., Marković, S.B., Lukić, T. (2014). Annual and seasonal variability of precipitation in Vojvodina, Serbia. <i>Theoretical and Applied Climatology</i> 117, 331–341.				
5.	Lukić, T., Basarin, B., Buggle, B., Marković, S. B., Tomović, V. M., Popov Raljić, J., Hrnjak, I., Timar-Gabor, A., Hambach, U., Gavrilov, M. B. (2014). A joined rock magnetic and colorimetric perspective on the Late Pleistocene climate of Orlovat loess site (Northern Serbia). <i>Quaternary International</i> 334-335, 179-188.				
6.	Basarin, B., Kržič, A., Lazić, L., Lukić, T., Đorđević, J., Janićijević Petrović, B., Ćopić, S., Matić, D., Hrnjak, I., Matzarakis, A. (2014). Evaluation of Bioclimatic Conditions in two Special Nature Reserves in Vojvodina (Northern Serbia). <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> 9-4, 93-108.				
7.	Gavrilov, M. B., Marković, S. B., Zorn, M., Komac, B., Lukić, T., Milošević, M., Janićijević, S. (2013). Is Hail Suppression Useful in Serbia? – General Review and New Results. <i>Acta Geographica Slovenica</i> 53-1, 165-179.				
8.	Савић, С., Лукић, Т., Басарин, Б. 2012. Климатологија и педологија – практикум. УНС-ПМФ, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад: 90 стр.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата	71				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	20				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни /			
Усавршавања	/				
Други подаци које сматрате релевантним: од 01.01.2014 до 01.02.2017.- члан уредништва (област: Физичка географија) међународног научног часописа „Geographica Pannonica”.					

<b>Име и презиме</b>	Невена Величковић				
<b>Звање</b>	Доцент				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Генетика				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2015	Природно-математички факултет Нови Сад	Генетика		
Докторат	2014	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Мастер	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Молекуларна биологија		
Диплома	2007	Природно-математички факултет Нови Сад	Молекуларна биологија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
Р.Б.	назив предмета	врста студија			
1.	Генетика (1/2 курса)	Основне студије			
2.	Генетика и генотоксикологија (1/2 курса)	Основне студије			
3.	Молекуларна генетика (1/2 курса)	Основне студије			
4.	Хумани геном и епигенетика	Мастер студије			
5.	Геномика	Мастер студије			
6.	Молекуларне методе у биолошким истраживањима (1/3 курса)	Мастер студије			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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., Ćirović 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., Đan 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.	Kočić Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of Ambrosia artemisiifolia from the southern Pannonian Plain. <i>Weed Research</i> 55 (3): 268-277..				
5.	Fontanesi L., Ribani A., Scotti E., Utzteri V.J., Veličković N., Dall'Olio S. (2014) Differentiation of meat from European wild boars and domestic pigs using polymorphism in the MCIR and NR6A1 genes. <i>Meat Science</i> 98: 781-784				
6.	Djan M., Maletić V., Trbojević I., Popović D., Veličković N., Burazerović J., Ćirović D. (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. <i>Mammalian Biology</i> 78: 277-282				
7.	Kočić Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2014) Gradual loss of genetic diversity of Ambrosia artemisiifolia L. populations in the invaded range of Central Serbia. <i>Genetika</i> 46 (1): 255-268				
8.	Djan M., Veličković N., Obreht D., Kočić 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-Podravljе hunting area. <i>Archives of Biological Sciences</i> 62 (3): 807-810.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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). Основач 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“. Основач и председник удружења „Научно друштво за менаџмент дивљачи“. Основач и помоћник уредника научног часописа „Balkan Journal of Wildlife Research“ ИССН:2335-0113					

<b>Име и презиме</b>	Анте Вујић				
<b>Звање</b>	Редовни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет, Нови Сад, 1984				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Заштита животне средине				
<b>Академска каријера</b>					
	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		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 невише од 10)</b>					
1.	Вујић, А. (2007): Заштита природе. Скрипта. ПМФ, Нови Сад				
2.	Primack, R., Милић, Д., Раденковић, С., Обрехт, Д., Ђелић-Чабрило, О., Вујић, А. (2014): Увод у конзервациону биологију. Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду.				
3.	Вујић, А., 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.	Вујић, А., 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 Merodon Meigen, 1803 (Diptera: Syrphidae) in islands of the eastern Mediterranean and adjacent mainland. Insect Conservation and Diversity.				
5.	Schleuning, M., Frund, J., Schweiger, O., Welk, E., Albrecht, J., Albrecht, M., Beil, M., Benadi, G., Bluthgen, N., Bruehlheide, 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., Schepers, 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.	Вујић, А., Stahls, G., Аčanski, Ј., Bartsch, H., Bygebjerg, R., Stefanović, А. (2013): Systematics of Pipizini and taxonomy of European <i>Pipiza</i> Fallén: Molecular and morphological evidence (Diptera, Syrphidae). Zoologica Scripta, 42(3): 288-305.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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)				

<b>Име и презиме</b>	Драгана Вуков				
<b>Звање</b>	ванредни професор				
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, 8.12.1996.				
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Ботаника				
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника		
Докторат	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Магистратура	2003	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
Диплома	1996	Природно-математички факултет Нови Сад	Биологија		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.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			
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	<b>Вуков, Д., Илић, М., Ђук, М., Игњић, Р., Јанајев, Г.А.</b> (In press). The relationsheep between habitat factors and aquatic macrophyte assemblages in the Danube River in Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> . DOI:10.2298/ABS160516116V.				
2.	<b>Вуков, Д., Галић, З., Руђандо, М., Илић, М., Ђук, М., Игњић, Р., Орловић, С.</b> (2016) Effects of Natural Broadleaved Regeneration Vs Conifer Restoration on the Herb Layer and Microclimate. <i>ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES</i> , 68, No. 3, 483-493.				
3.	Аначков, Г., Рат, М., Радак, Б., Игњић, Р., <b>Вуков, Д., Руђандо, М., Крстићевић, М., Радуловић, С., Цвијановић, Д., Милић, Д., Паньковић, Б., Сабадаш, К., Переић, Р., Киш, А., Стојшић, В., Божа, П.</b> (2013) Alien invasive neophytes of the Southeastern part of the Pannonian Plain. <i>CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY</i> , 8, No. 10, 1032-1043.				
4.	<b>Вуков, Д., Јурца, Т., Руђандо, М., Миљановић, Б.</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, No. 4, 1515-1520.				
5.	<b>Вуков, Д., Игњић, Р., Руђандо, М., Радуловић, С.</b> (2012) Diversity of Vascular Hydrophytes in the Zasavica River (Serbia) - Changes After Thirteen Years. <i>ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES</i> , 64, No. 4, 1607-1617.				
6.	Радуловић, С., Лакетић, Д., <b>Вуков, Д.</b> (2010) A Riverside Tale: Assessment of Altered Habitat Effects on Macrophyte Assemblage on the River Tamiš, Serbia. <i>ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES</i> , 62, No. 4, 1163-1174.				
7.	Аначков, Г., Божин, Б., Зорић, Л., <b>Вуков, Д., Мимица-Дукић, Н., Меркулов, Љ., Игњић, Р., Јовановић, М., Божа, П.</b> (2009) Chemical Composition of Essential Oil and Leaf Anatomy of <i>Salvia bertolonii</i> Vis. and <i>Salvia pratensis</i> L. (Sect. Plethiosphace, Lamiaceae). <i>MOLECULES</i> , 14, No. 1, 1-9.				
8.	<b>Вуков, Д., Игњић, Р.</b> (2010) The aquatic plant species diversity in large river systems. In: Tepper, G. ed. <i>Species Diversity and Extinction</i> , pp. 361-381. Nova Science Publishers, Inc.				
9.	Пајевић, С., Бориšев, М., Рончевић, С., <b>Вуков, Д., Игњић, Р.</b> (2008) Heavy metal accumulation of Danube river aquatic plants - indication of chemical contamination, <i>CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY</i> , 3, No. 3, str. 285-294.				
10.	<b>Вуков, Д., Божа, П., Игњић, Р., Аначков, Г.</b> (2008) The distribution and the abundance of hydrophytes along the Danube River in Serbia, <i>CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY</i> , 3, No. 2, 177-187.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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					

<b>Име и презиме</b>	Лана Зорић							
<b>Звање</b>	ванредни професор							
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>	Природно-математички факултет Нови Сад, од 1999. године							
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>	Ботаника							
<b>Академска каријера</b>								
	Година	Институција	Област					
Избор у звање	2014	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника					
Докторат	2008	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника					
Магистратура	2000	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника					
Диплома	1997	Природно-математички факултет Нови Сад	Ботаника					
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>								
Р.Б.	назив предмета	врста студија						
1.	Морфологија биљака	Основне академске студије						
2.	Ботаничка микротехника	Основне академске студије						
3.	Примењена анатомија биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије						
4.	Структурне адаптације биљака (1/2 курса)	Мастер академске студије						
5.	Физиолошка анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије						
6	Специјална анатомија биљака (1/2 курса)	Докторске академске студије						
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>								
1.	Luković, J., Zorić, L., Piperac, J., Nagl, N., Karanović, D., Kekić, S.M., Milić, D. (2016): The Analysis of Petiole Histological Traits Through an Evaluation of Water Deficit Tolerance of Sugar Beet Genotypes. <i>Sugar Tech</i> , 18 (2): 160-167. .							
2.	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. <i>Flora</i> 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. <i>Acta Botanica Croatica</i> 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. <i>Agricultural and Food Science</i> 24: 139-149.							
5.	Mikic, A., Cupina, B., Rubiales, D., Mihailovic, V., Sarunaitė, 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. <i>Advances in Agronomy</i> 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. <i>Nordic Journal of Botany</i> 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. <i>Zemdirbyste-Agriculture</i> 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. <i>Phyton</i> 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. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> 23 (7): 1519-1523. IF 0.378							
10.	Луковић, Ј., Зорић, Л. (2013): Морфологија биљака. Symbol, Нови Сад.							
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>								
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:								
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erasmus + Training Mobility, Aristotle University Thessaloniki, Greece, 2016.</li> <li>- Међunarodni Državni Ekološki Univerzitet A. D. Saharov, Minsk, Belorusija. Međuuniverzitetska saradnja, 2014.</li> <li>- Educational Seminar Stereology Workshop, Serbian Anatomical Society and Turkish Society for Stereology, University of Novi Sad, Serbia, 2007.</li> </ul>								