

<b>Име и презиме</b>		<b>Силвана Андрић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 1992	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Физиологија животиња	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2009	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Физиологија животиња
Докторат	1999	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке, Физиологија животиња, Репродуктивна ендокринологија
Магистратура	1995	Природно-математички факултет, УНС	Биохемијске науке
Диплома	1992	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
1.	Основе физиологије животиња	ОАС биохемије	
2.	Молекуларна и ћелијска физиологија	ОАС биологије	
3.	Механизми ћелијске комуникације, ½ курса	ОАС биологије	
4.	Упоредна физиологија животиња, 1/3 курса	ОАС биологије	
5.	Репродуктивна физиологија, ½ курса	МАС репродуктивна биологија	
6.	Репродуктивна ендокринологија - МБ, ½ курса	МАС биологије (МБ)	
7.	Молекуларни механизми у регулацији митохондријалне биогенезе	Докторске судије биологије	
8.	Сигналне молекуле у репродукцији, ½ курса	Докторске судије биологије	
9.	Молекуларни механизми ћелијских комуникација, ½ курса	Докторске судије биологије	
10.	Мреже сигналних путева које регулишу функцију тестиса, ½ курса	Докторске судије биологије	
11.	Механизми комуникације у репродукцији, ½ курса	Докторске судије биологије	
12.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса	Докторске судије биологије	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Radovic SM, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2016). <i>Exp Gerontol</i> 73: 5-13.		
2.	Gak IA*, Radovic SM*, Dukic AR, Janjic MM, Stojkov-Mimic NJ, Kostic TS & Andric SA (2015). <i>BBA Mol Cell Res</i> 1853: 2217-2227.		
3.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2015). <i>Mol Cell Endo</i> 413: 26-35.		
4.	Stojkov-Mimic NJ, Bjelic MM, Radovic SM, Mihajlovic AI, Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). <i>Mol Cell Endo</i> 412: 309-319.		
5.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Radovic SM, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). <i>J Steroid Biochem Mol Biol</i> 149: 58-69.		
6.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). <i>Mol Cell Endo</i> 396 (1-2): 10-25.		
7.	Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2014). <i>Exp Gerontol</i> 58: 19-29.		
8.	Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Sokanovic SJ, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). <i>Mol Hum Reprod</i> 20 (1):77-88.		
9.	Stojkov NJ, Baburski AZ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Sokanovic SJ, Kostic TS & Andric SA (2013). <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 305 (2): E194-E204.		
10.	Stojkov NJ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Kostic TS & Andric SA (2012). <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 302(10): E1239-E1251.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		<b>896 хетероцитата, h-index 18 (SCOPUS)</b>	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		<b>59</b>	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи <b>2</b>	Међународни <b>4</b>
Усавршавања	1998, 1999, 2000, 2010 (summer); 2001–2004: <i>Visiting fellow</i> – National Institutes of Health, NICHD (USA).		
Други подаци које сматрате релевантним : <b>Чланство у научним организацијама:</b> Serbian Biological Society, Serbian Physiological Society, Womens in Endocrinology, FEBS, SDMSRF, MolBioS.			

<b>Име и презиме</b>		<b>Небојша Андрић</b>	
<b>Звање</b>		Доцент, виши научни сарадник	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2012	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Биологија ћелије	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Биологија ћелије
Докторат	2005	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке, Физиологија животиња
Магистратура	2001	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Биолошке науке, Ендокринологија
Диплома	1997	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Репродуктивна ендокринологија (1/2 курса)	МАС репродуктивна биологија	
2.	Основи физиологије и биологије ћелије (1/2 курса)	ОАС физике	
3.	Молекуларни механизми у контроли оваријалне функције	Докторске студије биологије	
4.	Репродуктивна токсикологија	Докторске студије биологије	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Andric N.L., Andric S.A., Zoric S.N., Kostic T.S., Stojilkovic S.S. and Kovacevic R.Z. (2003): Parallelism and dissociation in the actions of an Aroclor 1260-based transformer fluid on testicular androgenesis and antioxidant enzymes. <i>Toxicology</i> 194: 65-75. PMID: 14636697		
2.	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>Mol Endocrinol</i> 20(12): 3308-3320. PMID: PMC1665466		
3.	Andric N. and Ascoli M. (2008): The luteinizing hormone receptor-activated extracellularly regulated kinase-1/2 cascade stimulates epiregulin release from granulosa cells. <i>Endocrinology</i> 149(11): 5549-5556. PMID: PMC2584583		
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>Mol Endocrinol</i> 24(3): 552-560. PMID: 20093417		
5.	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>Mol Cell Endocrinol</i> 285(1-2): 62-72. PMID: PMC2288781		
6.	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.		
7.	Fa S., Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Glisic B., Kaisarevic S., Kovacevic R., Andric N. (2013) Involvement of ERK1/2 signaling pathway in atrazine action on FSH-stimulated LHR and CYP19A1 expression in rat granulosa cells. <i>Toxicology and Applied Pharmacology</i> 270(1):1-8.		
8.	Pogrmic-Majkic K., Samardzija D, Fa S, Hrubik J, Glisic B, Kaisarevic S, Andric N (2014). Atrazine enhances progesterone production through activation of multiple signaling pathways in FSH-stimulated rat granulosa cells: evidence for premature luteinization. <i>Biology of Reproduction</i> , Nov;91(5);124: 1-10		
9.	Fa S., Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Hrubik J., Glisic B., Kovacevic R., Andric N (2015) HBCDD-induced sustained reduction in mitochondrial membrane potential, ATP and steroidogenesis in peripubertal rat Leydig cells. <i>Toxicology and Applied Pharmacology</i> . Jan 1;282(1):20-9.		
10.	Hrubik J., Glisic B., Fa S., Pogrmic-Majkic K., Andric N. (2015): Erk-Creb pathway suppresses glutathione-S-transferase pi expression under basal and oxidative stress conditions in zebrafish embryos. <i>Toxicology letters</i> , doi:10.1016/j.toxlet.2015.10.013.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		340 хетероцитата	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања	Постдокторско усавршавање, University of Iowa, USA, 2005-2012		
Чланства у организацијама: Endocrine Society, Society for Study of Reproduction			

<b>Име и презиме</b>		<b>Артур Бјелица</b>		
<b>Звање</b>		ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Медицински факултет; Клиника за гинекологију и акушерство КЦ Војводине од 2001.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Гинекологија и опстетриција		
<b>Академска каријера</b>				
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>	
Избор у садашње звање	2015	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке Гинекологија и акушерство	
Докторат	2004	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке Гинекологија и акушерство	
Специјализација	2003	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке Гинекологија и акушерство	
Магистратура	2003	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке Гинекологија и акушерство	
Диплома	1995	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке	
<b>Списак предмета које наставник држи</b>				
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>		
1	Гинекологија и опстетриција	Интегрисане студије медицине		
2	Гинекологија и акушерство и здравствена нега жене	Струковне студије здравствене неге		
3	Инфертилитет и асистирана репродукција	МАС репродуктивна биологија		
4	Контролисана оваријална стимулација	МАС репродуктивна биологија		
5	Фоликулогенеза и оваријална комуникација	МАС репродуктивна биологија		
6	Новине у гинекологији и акушерству	Докторске студије медицине		
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>				
1	Vukelić J., Karamadžija A., Petrović Đ., Grujić Z., Novakov Mikić A., Kopitović V., Bjelica A. : Variations of serum copper concentrations in pregnancy. In press, Srpski Arh. Celok. Lek., 2011, ISSN 0370-8179.			
2	Bjelica A. Socio-demographic factors influence contraception use among female students of the University of Novi Sad (Serbia). Eur J Contracept Reprod Health Care. 2008 Dec;13(4):422-30.			
3	Stankovic Z, Bjelica A, Djukic M, Savic D. Value of ultrasonographic detection of normal ovarian tissue in the differential diagnosis of adnexal masses in pediatric patients. Ultrasound Obstet Gynecol. 2010 Jul;36(1):88-92.			
4	Stankovic Z, Savic D, Djuricic S, Stankovic D, Bjelica A. Torsion of ovarian sclerosing stromal tumor in adolescence. J BUON. 2008 Oct-Dec;13(4):599.			
5	Karamadžija A, Vukelic J, Bjelica A, Kopitovic V. Abortus lekovima - savremena metoda prekida trudnoce. Med Pregl. 2010 Jan-Feb;63(1-2):63-7.			
6	Bjelica A, Trninić-Pjević A. Pregled identifikovanih faktora koji uticu na upotrebu kontracepcije. Med Pregl. 2008;61(3-4):151-5.			
7	Novakov-Mikić A, Durdević S, Vejnović T, Stojić S, Kopitović V, Budakov D, Otić A, Karamadžija A, Bjelica A. Klinika za ginekologiju i akušerstvo Klinickog centra Vojvodine – klinika za 21. vek. Med Pregl. 2007;60(11-12):619-23.			
8	Бјелица А. Физиологија менструалног циклуса. У: Уџбеник гинекологије за студенте медицине. Уред. Ђурђевић С, Копитовић В, Капамаџија А. Медицински факултет Нови Сад, фебруар 2012.			
9	Бјелица А. Синдром полицистичних оваријума. У: Уџбеник гинекологије за студенте медицине. Уред. Ђурђевић С, Копитовић В, Капамаџија А. Медицински факултет Нови Сад, фебруар 2012.			
10	Milašinović Lj, Bjelica A. Hipotenzija i šok u opstetriciji. U: Đelmiš J. i saradnici. Hitna stanja ginekologiji i porodništvu. Zagreb - Beograd.: Kosmos, 2005: 247-253.			
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>				
Укупан број цитата		30		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања	Учесник у више од 70 конгреса и стручних састанака у земљи и ван ње. Предавач у више од 20 едукативних семинара у оквиру континуиране медицинске едукације, посебно из области гинеколошке ендоскопије и инфертилитета Медицинског факултета у Новом Саду. Био је учесник практичних и едукативних семинара из области асистиране репродукције и гинеколошке ендоскопије широм света. Два пута носилац FIGO стипендије – 2006. у Куала Лумпуру (Малезија) и Кејптауну (ЈАР). Едукативни боравак у CEGYR центру за вантелесну оплодњу у Буенос Аиресу (Аргентина) 2011.			
Други подаци које сматрате релевантним	Субспецијалиста репродуктивне ендокринологије (Медицински факултет, Нови Сад, 2007.): дипломирани психолог (Филозофски факултет у Новом Саду, 1999.) и доктор психолошких наука (Филозофски факултет у Новом Саду, 2005). Члан ESHRE, ASRM, FIGO.			

<b>Име и презиме</b>		<b>Невена Величковић</b>	
<b>Звање</b>		доцент	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет (УНСПМФ), од 2011.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Генетика	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	УНСПМФ	Биолошке науке, Генетика
Докторат	2014	УНСПМФ	Биолошке науке, Генетика
Мастер	2008	УНСПМФ	Биолошке науке, Молекуларна биологија
Диплома	2007	УНСПМФ	Биолошке науке, Молекуларна биологија
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Генетика (1/2 курса)		ОАС биологије
2.	Генетика и генотоксикологија (1/2 курса)		ОАС екологије
3.	Молекуларна генетика		ОАС биологије
4.	Хумани геном и епигенетика		МАС репродуктивна биологија
5.	Геномика		МАС биологије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Veličković N., Djan M., Ferreira E., Stergar M., Obreht D., Maletić V., Fonseca C. (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other southern peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. <i>Journal of Biogeography</i> , 42 (4): 716-728		
2.	Kočiš Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> from the southern Pannonian Plain <i>Weed Research</i> 55 (3): 268-277.		
3.	Fontanesi L., Ribani A., Scotti E., Utzeri V.J., Veličković N., Dall'Olio S. (2014) Differentiation of meat from European wild boars and domestic pigs using polymorphism in the MC1R and NR6A1 genes. <i>Meat Science</i> 98: 781-784		
4.	Djan M., Maletić V., Trbojević I., Popović D., Veličković N., Burazerović J., Čirović D. (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. <i>Mammalian Biology</i> 78: 277-282		
5.	Kočiš Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2014) Gradual loss of genetic diversity of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. populations in the invaded range of Central Serbia. <i>Genetika</i> 46 (1): 255-268		
6.	Djan M., Veličković N., Obreht D., Kočiš Tubić N., Marković V., Stevanović M., Beuković M. (2013) Mitochondrial DNA control region variability in wild boars from West Balkans. <i>Genetika</i> 45 (2), 515-526		
7.	Stevanovic M., Mladenovic Drinic S., Dragicevic V., Camdzija Z., Filipovic M., Velickovic N., Stankovic G. (2012) An assessment of nutritional quality of hybrid maize grain based on chemical composition. <i>Genetika</i> . 44(3): 571-582		
8.	Velickovic 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.		
9.	Velickovic N., Djan M., Obreht D., Vapa Lj. (2010) An assessment of the genetic diversity in the wild boar population from the Podunavlje-Podravlje hunting area. <i>Arch. Biol. Sci.</i> 62 (3): 807-810.		
10.	Đan M., Popović D., Veličković N., Obreht D. (2013) Comparison of allozyme and microsatellite variability in brown hare populations ( <i>Lepus europaeus</i> , Pallas) from Vojvodina. <i>Biologia Serbica</i> 35 (1-2), 24-30.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		извор: Scopus - 9	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања	2012 - Универзитет у Авеиру, Португалија (стипендија 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; 2014 - Training School "Genotyping by sequencing" (The Genome Analysis Centre, Norwich, Велика Британија); 2015 - Универзитет у Авеиру, Португалија, 1 месец		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Друштва генетичара Србије, Биохемијског Друштва Србије, и представник Србије у међународном одбору Интернационалне Уније биолога дивљачи (IUGB). Оснивач и активан члан конзорцијума "International Lagomorph Genomics Consortium for the sequencing of the genomes of all Lagomorph Species (LaGomiCs)". Секретар и суорганизатор међународног симпозијума о ловству „Савремени аспекти одрживог развоја у популацијама дивљачи“. Оснивач и председник удружења „Научно друштво за менаџмент дивљачи“. Оснивач и помоћник уредника научног часописа „Balkan Journal of Wildlife Research“ ИСЧН:2335-0113.			

<b>Име и презиме</b>		<b>Јелена Вукосављевић</b>	
<b>Звање</b>		Наставник вештина	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет (УНСПМФ), од 2016 (дели радно време) Завод за хуману репродукцију, Клиника за гинекологију и акушерство КЦ Војводине, од 2008.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Хумана биологија ( репродуктивна биологија)	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у садашње звање	2016	УНСПМФ	Биолошке науке, Хумана биологија
Докторат	-	-	-
Мастер	2015	УНСПМФ	Биолошке науке
Диплома	2008	УНСПМФ	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи</b>			
	<b>Назив предмета</b>		<b>Врста студија</b>
	-		-
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Вукосављевић Јелена, Дојчиновић Невена, Милатовић Стеван (2012) Компарација квалитета ембриона у зависности од методе ICSI или cIVF. Постер презентација. Седми симпозијум „Новости у хуманој репродукцији“ Београд, Србија. Организатор: Удружење за хуману репродукцију Србије у сарадњи са Удружењем за хуману репродукцију Црне Горе. Књига апстракта: Епигенетске контраверзе хумане репродукције, апстракт стр.134.		
2.	Копитовић Весна, Ђурђевић Маја, Вукосављевић Јелена, Трнинић Пјевећ Александра (2015) Нове технологије у инфертилитету- стварна потреба, хир или маркетинг? Десети симпозијум „Новости у хуманој репродукцији“ Београд, Србија. Организатор: Удружење за хуману репродукцију Србије у сарадњи са Удружењем за хуману репродукцију Црне Горе. Књига апстракта: Имплантација ембриона, апстракт стр. 113.		
3.	Вукосављевић Јелена (2012) Лабораторијска обрада сперматозоида: место ембриолога, гинеколога или андролога. Курс о интраутериној инсеминацији, Дивчибаре, Србија. Позвани предавач.		
4.	Вукосављевић Јелена (2014) Могућности криопрезервације јајних ћелија, ембриона и криобанка. Симпозијум „Очување фертилитета код онколошких пацијената“ Нови Сад, Србија. Позвани предавач.		
5.	Вукосављевић Јелена (2015) European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) - Сертификат за клиничког ембриолога		
6.	Pogrmić-Majkić Kristina, Samardžija Dragana, Fa Svetlana, Milatović Stevan, Vukosavljević Jelena, Kopitović Vesna, Andrić Nebojša (2016) Bisphenol a stimulates steroidogenic acute regulatory protein expression through ERK1/2 and PPARγ signaling pathways. 2nd International Symposium on Advances in PCOS and Women's Health Belgrade, Serbia. Book of abstract: p. 46.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		-	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		-	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања	2009 - двомесечни курс из асистираних репродуктивних технологија (АРТ) са сертификатом: Клинички центар Љубљана, Словенија; 2009 - двонедељни курс из АРТ са сертификатом: Америчка болница Истанбул, Турска; 2009 - тродневни курс из АРТ (андрологија, основна и напредна клиничка ембриологија, cIVF, ICSI, колекција ооцита, денудација ооцита, витрификација) са сертификатом: Landes-frauen und Kinderklinik Linz, Austrija; 2011- једнодневни тренинг витрификација – теорија и практични тренинг са сертификатом: Медитерански симпозијум репродуктивне медицине, Будва, Црна Гора; 2014- тронедељни курс из биопсије ембриона и припрема бластомера за FISH са сертификатом: Life Leuven clinic, Лувен, Белгија; 2014 - тродневни курс Vitrolife радионица, (култура ембриона, контрола квалитета витрификација, time- lapse) са сертификатом: Vitrolife радионица, Гетеборг, Шведска; 2015 - тродневни курс Андролошка радионица са сертификатом: Андролошка радионица, Опатија, Хрватска		
Други подаци које сматрате релевантним	- Члан Удружење за хуману репродукцију Србије и ESHRE - Уписана на докторске студије биологије шк. 2015/2016 на Универзитету у Новом Саду Природно-математичком факултету		

<b>Име и презиме</b>		<b>Михајла Ђан</b>		
<b>Звање</b>		ванредни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2001.		
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Генетика		
<b>Академска каријера</b>				
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>	
Избор у звање	2013	Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Генетика	
Докторат	2008	Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Генетика	
Магистратура	2003	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Биолошке науке, Молекуларна генетика и генетичко инжењерство	
Диплома	2000	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке	
<b>Списак предмета које наставник држи</b>				
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>		
1.	Генетика (1/2 курса)	ОАС биологије		
2.	Генетика и генотоксикологија (1/2 курса)	ОАС екологије		
3.	Генетика популације	ОАС биологије		
4.	Хумани геном	МАС биологија (МБ)		
5.	Преимплантациона генетичка дијагностика	МАС репродуктивна биологија		
6.	Генетичка полиморфност у популацијама животиња	Докторске студије биологије		
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>				
1	Velickovic N., Djan M., Ferreira E., Stergar M., Obreht D., Maletic V., Fonseca C. (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. <i>J. Biogeogr.</i> 42: 716-728.			
2	Kočiš Tubić N., Djan M., Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of <i>Ambrosia artemisiifolia</i> from the southern Pannonian Plain. <i>Weed Research</i> , 55:268-277.			
3	Nedeljković Z., Ačanski J., Đan M., Obreht-Vidaković D., Ricarte A., Vujić A. (2015) An integrated approach to delimiting species borders in the genus <i>Chrysotoxum</i> Meigen, 1803 (Diptera: Syrphidae), with description of two new species. <i>Contributions to Zoology</i> 84 (4): 285-304.			
4	Popović D., Ačanski J., Djan M., Obreht D., Vujić A., Radenković S. (2015) Sibling species delimitation and nomenclature of the <i>Merodon avidus</i> complex (Diptera: Syrphidae). <i>European Journal of Entomology</i> 112(4):790-809.			
5	Igor Djan, Slavica Solajic, Borislava Petrovic, Mihajla Djan, Marko Erak, Yazid Belkacemi, Gordana Bogdanovic (2015) Radio-adaptive doses effect on HT29 and MRC5 cell lines: comparison in hypo and hyper fractionation regime. <i>International Journal of Radiation Research</i> , 13(1): 25-30, DOI 10.7508/ijrr.2015.01.003.			
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	Vučinić N, Djan I, Stokić E, Božin B, Obreht D, Stankov K, Djan M (2014) Different associations of apoE gene polymorphism with metabolic syndrome in the Vojvodina Province (Serbia). <i>Molecular Biology Reports</i> 41 (8): 5221-5227.			
8	Andric A., Šikoparija B., Obreht D., Đan M., Preradovic J., Radenkovic S., Perez-Banon C., Vujic A. (2014) DNA barcoding applied: identifying the larva of <i>Merodon avidus</i> (Diptera: Syrphidae) <i>Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae</i> , 54(2): 767- 783			
9	Bogdanovic V, Spasic Snezana, Rutonjski Laza, Djan M, Mrdjanovic J (2014) Dose-dependent survival of K562 cells subjected to irradiation, time course of endogenous enzyme activity and protective effect of applied superoxide dismutase. <i>Journal of BUON</i> , 2 (19): 554-561			
10	Nedeljkovic Z., Acanski J., Vujic A., Obreht D., Đan M., Stahls G., Radenkovic S. (2013) Taxonomy of <i>Chrysotoxum festivum</i> Linnaeus, 1758 (Diptera: Syrphidae) – an integrative approach. <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , 169:84-102.			
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>				
Укупан број цитата		61		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		27		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни
Усавршавања	2001 – University of Illinois, Chicago, One-month visit program, 1 месец; 2001/2002 – Veterinary Medicine University Vienna, Research Institute of Wildlife Ecology, 4 месеца; 2008 - Veterinary Medicine University Vienna, Research Institute of Wildlife Ecology, постдокторскоо усавршавање, 2 месеца; 2013 – University of Porto, CIBIO, 1 месец; 2015 – University of Bologna, Department for Animal Genomics, 1 месец			
Други подаци које сматрате релевантним: члан Председништва Друштва генетичара Србије, члан Српског биолошког друштва, оснивач и активан члан конзорцијума “International Lagomorph Genomics Consortium for the sequencing of the genomes of all Lagomorph Species (LaGomiCs)”. Оснивач удружења „Научно друштво за менаџмент дивљачи“. Оснивач и уредник научног часописа „Balkan Journal of Wildlife Research“ ИССН:2335-0113.				

<b>Име и презиме</b>		<b>Ђорђе Илић</b>	
<b>Звање</b>		доцент	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Медицински факултет, од 2007. Клинички центар Војводине, Клиника за гинекологију и акушерство, Завод за Перинатологију, од 1999.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Гинекологија и акушерство	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у садашње звање	2015	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке Гинекологија и акушерство
Докторске студије	2015	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке Гинекологија и акушерство
Специјализација Субспецијализација	2004 2013	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке Гинекологија и акушерство, Фертилитет и стерилитет
Диплома	1998	Медицински факултет Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Гинекологија и опстериција (општа медицина)	Интегрисане студије медицине	
2.	Гинекологија и опстериција (здравствена нега)	Струковне студије здравствене неге	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1	Sekulić S., Ilić D, Novakov Mikić A. Polyhydramnios and bone development: an unexplored relationship. Medical Hypotheses, Elsevier, 2010; Vol. 75. No. 3: 312-4.		
2	Kopitovic V, Budakov D, Trninić-Pjević A, Pop-Trajkovic S, Djurdjević S, Ilić D, Bjelica A, Kapamadžija A, Milatovic S. Results and experiences after 2000 performed hysteroscopies. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2012; 140, 728-731.		
3	Milatović S., Kopitović V., Ilić D, Trninić-Pjević A., Bjelica A., Đurđević S. Serum level of anti-mulerian hormone as predictor of ovarian response in ivf. HealthMED 2011; 5, 2158-62.		
4	Kopitović V., Milatović S., Trninić-Pjević A., Ilić D, Novakov-Mikić A., Kapamadžija A. Influence of stimulation protocols on ivf outcome. HealthMED 2011; 5, 1248-53.		
5	Trninić-Pjević A., Kopitović V., Bjelica A., Pop-Trajković S., Ilić D. Effect of hysteroscopic examination on the outcome of in vitro fertilization. Vojnosanitetski pregled, 2011; 68, 476-80.		
6	Trninić-Pjević A, Kopitović V, Ilić D, Bjelica A, Pjević M, Milatović S. Comparison of a standard and a “one day diagnostic” approach to the investigation of infertile couples. HealthMED 2012; 6, 1296-1302.		
7	Ilić D, Kopitovic V, Milatovic S. Perinatološki ishodi višeplođnih trudnoća nakon vantelesne oplodnje – uspeh ili komplikacija? Perinatološki nadzor „od embriona do novorođenčeta“. 2015: 80-85. ISSN 978-86-88525-12-1. 7.		
8	Novakov Mikić A, Ilić D. Opšte karakteristike ultrazvučne dijagnostike kongenitalnih infekcija. U: Snežana Brkić: Algoritmi savremene dijagnostike i lečenja infektivnih bolesti u trudnoći“, Novi Sad, Ortomedics, 2009, 146-162, ISBN 978-86-86767-21-9, UDK: 616.9:618.2		
9	Ilić D, Petrović D. Tok porođaja. U: Ljubomir Milašinović, Fiziologija trudnoće, Beograd, SKK Kosmos, 2005, 547-555, ISBN 86-85433-03-7, UDK: 618.2, 618.4.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		-	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања	2005. Сегедин, Мађарска - Први курс добре клиничке праксе; 2007. Лондон - Kings College Hospital – Сертификат стручности (FMF); 2011. Лондон – RCOG - Конгениталне аномалије и фетална ехокардиографија; 2014. Maidstone, Kent, UK - Maidstone Academic Centre – Лапароскопска хистеректомија		
Други подаци које сматрате релевантним	Учесник у више од 50 конгреса и стручних састанака у земљи и ван ње. Предавач по позиву на 16 семинара и конгреса у земљи и иностранству. Стални предавач у Школи ултразвука у гинекологији и акушерству у Београду. Учествовао на више курсева из лапароскопије, хистероскопије и лапароскопског шивења, као и ултразвука у гинекологији и акушерству.		

<b>Име и презиме</b>		<b>Соња Каишаревић</b>	
<b>Звање</b>		Доцент	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет (УНСПМФ), од 2001. године	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Физиологија животиња	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	УНСПМФ	Биолошке науке, Физиологија животиња
Докторат	2011	УНСПМФ	Биолошке науке, Физиологија животиња
Магистратура	2005	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Биолошке науке
Диплома	2001	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основе физиологије животиња		ОАС екологије
2.	Механизми еколошких адаптација, 1/3 курса		ОАС екологије
3.	Упоредна физиологија животиња, 1/3 курса		ОАС биологије
4.	Практикум из биохемије и физиологије животиња, ½ курса		ОАС биологије
5.	Практикум из репродукције		МАС репродуктивна биологија
6.	Лабораторијске методе и практичне вештине, 1 наставна јединица		МАС репродуктивна биологија
7.	Одабрана поглавља молекуларне токсикологије		Докторске студије биологије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1	Hrubik J., Glisic B., Tubic A., Ivancev-Tumbas I., Kovacevic R., Samardzija D., Andric N., Kaisarevic S. (2016) Toxicological and chemical investigation of untreated municipal wastewater: Fraction- and species-specific toxicity. <i>Ecotox Environ Safety</i> 127, 153-162.		
2	Kaisarevic S., Dakic V., Hrubik J., Glisic B., Lübcke-von Varel U., Pogrmic-Majkic K., Fa S., Teodorovic I., Brack W., Kovacevic R. (2015) Differential expression of CYP1A1 and CYP1A2 genes in H4IIE rat hepatoma cells exposed to TCDD and PAHs. <i>Environ Toxicol Pharmacol</i> 39, 358-368.		
3	Pogrmic-Majkic K., Samardzija D., Fa S., Hrubik J., Glisic B., Kaisarevic S., Andric N. (2014) Atrazine Enhances Progesterone Production Through Activation of Multiple Signaling Pathways in FSH-Stimulated Rat Granulosa Cells: Evidence for Premature Luteinization. <i>Biol Reprod</i> 91 (5) 124, 1-10.		
4	Fa S., Samardzija D., Odzic L., Pogrmic-Majkic K., Kaisarevic S., Kovacevic R., Andric N. (2014) Hexabromocyclododecane facilitates FSH activation of ERK1/2 and AKT through epidermal growth factor receptor in rat granulosa cells. <i>Arch Toxicol</i> 88, 345-354.		
5	Tubic A., Leovac A., Hrubik J., Glisic B., Kaisarevic S., Ivancev-Tumbas I., Kovacevic R. (2013) Toxicological profiles assessment of the water and sediments from the Krivaja and Jegrička Rivers, Serbia. <i>J Environ Sci Heal A</i> 48, 1201-1215.		
6	Fa S., Pogrmic-Majkic K., Dakic V., Kaisarevic S., Hrubik J., Andric N., Stojilkovic S., Kovacevic R. (2013) Acute effects of hexabromocyclododecane on Leydig cell cyclic nucleotide signaling and steroidogenesis <i>in vitro</i> . <i>Toxicol Lett</i> 218, 81-90.		
7	Pogrmic-Majkic K., Kaisarevic S., Fa S., Dakic V., Glisic B., Hrubik J., Kovacevic R. (2012) Atrazine effects on antioxidant status and xenobiotic metabolizing enzymes after oral administration in peripubertal male rat. <i>Environ Toxicol Pharmacol</i> 34, 495-501.		
8	Kaisarevic S., Hilscherova K., Weber R., Sundqvist K.L., Tysklind M., Voncina E., Bobic S., Andric N., Pogrmic-Majkic K., Vojinovic-Miloradov M., Giesy J.P., Kovacevic R. (2011) Characterization of dioxin-like contamination in soil and sediments from the "hot spot" area of petrochemical plant in Pancevo (Serbia). <i>Environ Sci Pollut Res</i> 18, 677-686.		
9	Pogrmic-Majkic K., Fa S., Dakic V., Kaisarevic S., Kovacevic R. (2010) Upregulation of peripubertal rat Leydig cell steroidogenesis following 24h <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> exposure to atrazine. <i>Toxicol Sci</i> 118(1), 52-60.		
10	Kaisarevic S., Lübcke-von Varel U., Orcic D., Streck G., Schulze T., Pogrmic K., Teodorovic I., Brack W., Kovacevic R. (2009) Effect-directed analysis of contaminated sediment from the wastewater canal in Pancevo industrial area, Serbia. <i>Chemosphere</i> 77 (7), 907-913.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		218 (155 без аутоцитата и цитата других коаутора) Извор: SCOPUS	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања	2007 (April –Jun)-The Helmholtz Centre for Environmental Research, Dept. Effect-Directed Analysis, Leipzig, Germany.		



<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>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2004. године	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Биохемија	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2015	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Биохемија
Докторат	2009	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Биохемија
Магистратура	2000	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Биохемијске науке
Диплома	1996	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Биохемијске науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
1.	Биохемија	ОАС биологије	
2.	Механизми еколошких адаптација (1/3 курса)	ОАС екологије	
3.	Практикум из биохемије и физиологије животиња (1/2 курса)	ОАС биологије	
4.	Ензими и регулација метаболизма	МАС биологије	
5.	Лабораторијске методе и практичне вештине (2/3 курса)	МАС репродуктивна биологија	
6.	Екстремна биохемија (1/2 курса)	Докторске академске биологије	
7.	Биохемијски маркери болести (1/2 курса)	Докторске академске биологије	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Vukašinović, E.L., Pond, D.W., Worland, M.R., Kojić, D., Purać, J., Popović, T.D. & Grubor-Lajšić, G. 2015, "Diapause induces remodeling of the fatty acid composition of membrane and storage lipids in overwintering larvae of <i>Ostrinia nubilalis</i> , Hubn. (Lepidoptera: Crambidae)", <i>Comparative Biochemistry and Physiology Part - B: Biochemistry and Molecular Biology</i> , vol. 184, pp. 36-43.		
2.	Nikolić, T.V., Purać, J., Orčić, S., Kojić, D., Vujanović, D., Stanimirović, Z., Gržetić, I., Ilijević, K., Šikoparija, B. & Blagojević, D.P. 2015, "Environmental effects on superoxide dismutase and catalase activity and expression in honey bee", <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , vol. 90(4), pp. 181-194		
3.	Purać, J., Kojić, D., Popović, Ž., Vukašinović, E., Tiziani, S., Gunther, U., Grubor-Lajšić, G., 2015, "Metabolomic Analysis of Diapausing and Non-diapausing Larvae of the European Corn Borer <i>Ostrinia nubilalis</i> (Hbn.) (Lepidoptera: Crambidae)" <i>Acta Chimica Slovenica</i> (ISSN: 1318-0207), vol 62(4), pp. 761-767		
4.	Purać, J., Kojić, D., Petri, Popović, Ž., Grubor Lajšić, G., Blagojević, D.P., Cold adaptation responses in insects and other Arthropods: an "omics" approach". <i>Entomology in Focus</i> , vol. 4, Chandrasekar Raman et al. (Eds): Short Views on Insect Genomics and Proteomics, ISBN-13 978-3-319-24242-2. Springer International Publishing AG. 17 Dec 2015.		
5.	Brenesel, M.D., Piliija, V., Popović, T., Arsić, A., Milić, M., Kojić, D., Milić, N. & Mišan, A. 2015, "Antihyperlipidemic, antioxidant and weightlowering effects of "vitalplant"", <i>Open Life Sciences</i> , vol. 10(1), pp. 291-298		
6.	Vukašinović, E.L., Pond, D.W., Worland, M.R., Kojić, D., Purać, J., Blagojević, D.P. & Grubor-Lajšić, G. 2013, "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> , vol. 165( 4), pp. 219-225.		
7.	Grubor-Lajšić, G., Petri, E.T., Kojić, D., Purać, J., Popović, Z.D., Worland, R.M., Clark, M.S., Mojović, M. & Blagojević, D.P. 2013, "Hydrogen peroxide and ecdysone in the cryoprotective dehydration strategy of megaphorura arctica (Onychiuridae: Collembola)", <i>Archives of Insect Biochemistry and Physiology</i> , vol. 82(2), pp. 59-70.		
8.	Kojić, D., Pajević, S., Jovanović-Galović, A., Purać, J., Pamer, E., Škondrić, S., Milovac, S., Popović, Z., Grubor-Lajšić, G. 2012, "Efficacy of natural aluminosilicates in moderating drought effects on the morphological and physiological parameters of maize plants ( <i>Zea mays</i> L.)", <i>Journal of Soil Science and Plant Nutrition</i> , vol. 12, pp. 113-123.		
9.	Kojic, D., Spasojevic, I., Mojovic, M., Blagojevic, D., Roger Worland, M., Grubor-Lajšic, G. & Spasic, M.B. 2009, "Potential role of hydrogen peroxide and melanin in the cold hardiness of <i>Ostrinia nubilalis</i> (Lepidoptera: Pyralidae)", <i>European Journal of Entomology</i> , Vol. 106(3), pp. 451-454.		
10.	Nikolić, N., Kojic, D., Pilipovic, A., Pajević, S., Krstić, B., Borišev, M. & Orlović, S. 2008, "Responses of hybrid poplar to cadmium stress: Photosynthetic characteristics, cadmium and proline accumulation, and antioxidant enzyme activity", <i>Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica</i> , Vol. 50(2), pp. 95-103		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		147 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни: -
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: члан Биохемијског друштва Србије, Српског хемијског друштва, Српског биолошког друштва			

<b>Име, средње слово, презиме</b>		<b>Владимир Р. Костић</b>	
<b>Звање</b>		Ванредни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2004.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Нумеричка математика	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2016	Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет	Математичке науке, Примењена математика
Докторат	2010	Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет	Математичке науке, Примењена математика
Магистратура	2009	Универзитете у Новом Саду Природно-математички факултет	Математичке науке, Примењена математика
Диплома	2003	Природно-математички факултет, УНС	Математичке науке
<b>Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа</b>			
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
1.	Математичке методе у гео-информатици	МАС географије	
2.	Нумеричке методе линеарне алгебре 2	МАС примењена математика, МБ	
3.	Scientific Computing	Докторске студије математике, МД	
4.	Моделирање динамичких система	ОАС – математика, М <sub>3</sub> ; дипломирани професор математике, М <sub>4</sub>	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	V. Kostić, A. Międlar and Lj. Cvetković, An algorithm for computing minimal Geršgorin sets, Numerical Linear Algebra with Applications, online first DOI: 10.1002/nla.2024 (2015)		
2.	D. Mihailović, V. Kostić, G. Mimić and Lj. Cvetković, Stability analysis of turbulent heat exchange over the heterogeneous environmental interface in climate models, Applied Mathematics and Computation 265, 79-90 (2015)		
3.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Pseudospectra localizations and their applications, Numerical Linear Algebra with Applications 23(2), 356-372 (2016)		
4.	V. Kostić, Lj. Cvetković and D. Cvetković, Improved stability indicators for empirical food webs, Ecological Modeling 320, 1-8 (2016)		
5.	V. Kostić, A. 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 lp spaces, Applied Mathematics and Computation 249, 541–553 (2014)		
8.	Lj. Cvetković, A. Hadjidimos and V. Kostić, On the choice of parameters in MAOR type splitting methods for the linear complementarity problem, Numerical Algorithms 67(4), 793–806 (2014)		
9.	D. T. Mihailović, V. Kostić, I. Balaž and Lj. Cvetković, Complexity and asymptotic stability in the process of biochemical substance exchange in a coupled ring of cells, Chaos Fractals and Solitons 65, 30–43 (2014)		
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)		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		144	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		31	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1

<b>Име и презиме</b>		<b>Татјана Костић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 1991	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Физиологија животиња	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2008	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке, Физиологија животиња
Докторат	1997	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке, Физиологија животиња, Репродуктивна ендокринологија
Магистратура	1994	Центар за мултидисциплинарне студије, Универзитет у Београду	Неуронауке
Диплома	1990	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
1.	Физиологија животиња	ОАС биологије	
2.	Основи молекуларне и ћелијске имунологије	ОАС биологије	
3.	Механизми ћелијске комуникације, ½ курса	ОАС биологије	
4.	Упоредна физиологија животиња, 1/3 курса	ОАС биологије	
5.	Репродуктивна ендокринологија – МБ, ½ курса	МАС биологије (МБ)	
6.	Репродуктивна ендокринологија – РБ, ½ курса	МАС репродуктивна биологија	
7.	Молекуларна и ћелијска имунологија	Докторске судије биологије	
8.	Хронобиолошки аспект репродукције	Докторске судије биологије	
9.	Сигналне молекуле у репродукцији, ½ курса	Докторске судије биологије	
10.	Молекуларни механизми ћелијских комуникација, ½ курса	Докторске судије биологије	
11.	Мреже сигналних путева које регулишу функцију тестиса, ½ курса	Докторске судије биологије	
12.	Механизми комуникације у репродукцији, ½ курса	Докторске судије биологије	
13.	Репродуктивна ендокринологија, ½ курса	Докторске судије биологије	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Radovic SM, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2016). Exp Gerontol 73: 5-13.		
2.	Gak IA*, Radovic SM*, Dukic AR, Janjic MM, Stojkov-Mimic NJ, Kostic TS & Andric SA (2015). BBA Mol Cell Res 1853: 2217-2227.		
3.	Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2015). Mol Cell Endo413: 26-35.		
4.	Stojkov-Mimic NJ, Bjelic MM, Radovic SM, Mihajlovic AI, Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). Mol Cell Endo412: 309-319.		
5.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Radovic SM, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2015). J Steroid Biochem Mol Biol149: 58-69.		
6.	Bjelic MM, Stojkov NJ, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Kostic TS & Andric SA (2014). Mol Cell Endo396 (1-2): 10-25.		
7.	Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Andric SA & Kostic TS (2014). Exp Gerontol 58: 19-29.		
8.	Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Lalosevic D, Andric SA, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013) Endocrinology154 (10): 3914-3924, 2013.		
9.	StojkovNJ, Baburski AZ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Sokanovic SJ, Kostic TS & AndricSA (2013). Am J Physiol Endocrinol Metab305 (2): E194-E204.		
10.	Andric SA, Kojic Z, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013). Am J Physiol Endocrinol Metab 304(1):E51-E59.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		769 хетероцитата, <b>h-index 16 (SCOPUS)</b>	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		52	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 4
Усавршавања		1999–2002. <i>Visiting fellow</i> – National Institutes of Health (NICHD), Bethesda, USA.	
Други подаци које сматрате релевантним : <b>Чланство у научним организацијама:</b> Serbian Biological Society, Serbian Physiological Society, Womens in Endocrinology, FEBS, SDMSRF, MolBioS.			

<b>Име и презиме</b>		<b>Гордана Ковачек-Станић</b>			
<b>Звање</b>		Редовни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Правни факултет, од 1984			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Грађанскоправне науке, Породично право			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>		
Избор у садашње звање	2002	Правни факултет УНС	Правне науке, грађанскоправне науке		
Докторат	1991	Правни факултет Универзитет у Београду	Правне науке, грађанскоправне науке		
Магистратура	1987	Правни факултет УНС	Правне науке, грађанскоправне науке		
Диплома	1981	Правни факултет УНС	Правне науке		
<b>Списак предмета које наставник држи</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Назив предмета</b>		<b>Врста студија</b>		
1	Породично право и Наследно право		ОАС права, општи смер и смер унутрашњих послова		
2	Упоредно породично право, Породичноправни односи		МАС права		
3	Упоредно дечје право, Брачно и партнерско право		Докторске студије права		
4	Грађанско правни аспект биомедицинског зачећа		МАС репродуктивна биологија		
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1	Ковачек-Станић Г (1997) Право детета да зна своје порекло, Правни факултет Универзитета у Новом Саду, Нови Сад, 192 стр.				
2	Ковачек-Станић Г (2008) Легислатива о људској репродукцији уз биомедицинску помоћ, Нови Сад: Правни факултет-Центар за издавачку делатност.				
3	Ковачек-Станић Г (2009) Породично право – партнерско, дечје и старатељско право, Нови Сад: Правни факултет.				
4	Ковачек-Станић Г, (2002) Упоредно породично право Нови Сад: Правни факултет-Центар за издавачку делатност.				
5	Ковачек-Станић Г, Porodičnopravni aspekt biomedicinski potpomognutog oplodjenja u pravu Srbije i Evropskim pravima, Zbornik Matice srpske za društvene nauke, 2010, No 131: 415-430.				
6	Kovacek-Stanic G (2015) Comparative Analysis of Art in the EU: Cross-Border Reproductive Medicine, Medicine, Law and Society 8.				
7	Kovacek-Stanic G (2013) State Regulation of Surrogate Motherhood: Liberal or Restrictive Approach, The International Journal of Jurisprudence of the Family, (IJF) 4, ISSN 2165-7653.				
8	Kovacek-Stanic G (2015) Evropska dostignuća u regulisanju porodičnog statusa deteta začetog artificalnim reproduktivnim tehnologijama, Stanovništvo, ISSN 0038-982X				
9	Kovacek-Stanic G (2013) Biomedicinski potpomognuto začeće i rođenje deteta: surogat materinstvo u uporednom evropskom pravu i Srbiji, Stanovništvo, ISSN 0038-982X (2013): 1 p. 1-21.				
10	Kovacek-Stanic G (2014) Principles on ART in Serbian and European Laws and Stands of Christian Orthodox Church on ART, Zbornik Matice srpske za društvene nauke, 148: 737-746.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		1			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	2
Усавршавања	Курс међународног приватног права на Академији за међународно право у Хагу, Холандија (1982.), као докторант била је на четворомесечном студијском боравку на Правном факултету Универзитета у Упсали, Шведска (1989.). Као професор, у оквиру пројекта Британског савета боравила на Правном факултету и Христовом колеџу Универзитета у Кембриџу, УК, 1996. и 1997. Faculty of Law, Rutgers, САД, заједничка истраживања у оквиру програма Balkan Law School Linkage Initiative 2002-2004. Faculty of Social Sciences and Law, Bristol, United Kingdom, Evropski program Coimbra, 2003. Месец дана у Берлину, на Отвореном универзитету, Правном факултету, ДААД програм, 2011.				
Други подаци које сматрате релевантним	Члан Одбора Одељења за друштвене науке Матице српске (три мандата), члан Одбора за пронаталитетну популациону политику Новог Сада (два мандата), члан Комисије за популациону политику АП Војводине. Правно-економског савета СНТР АПВ (два мандата, до 2015). Члан Стручног већа ЦАЕСАР-а Унив. у Новом Саду Члан пројектног тима за израду: Нацрта Породичног закона Србије (2002-2004), Програма демографског развоја Војводине, при Секретаријату за демографију, породицу и друштвену бригу о деци АП Војводине, усвојеног 2004. године. Говори енглески, а служи се италијанским, француским и руским језиком. Члан the Board of Directors of the The International Academy for the Study of the Jurisprudence of the Family. Члан International Society for Family Law and World Assosiation for Medical Law.				

<b>Име и презиме</b>		<b>Душан Јалошевић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Медицински факултет, Пастеров завод, од 1999.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Хистологија и ембриологија, инфективна патологија	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у садашње звање	2010	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке, хистологија и ембриологија
Докторат	1999.	Војномедицинска академија Београд	Медицинске науке, микробиологија са паразитологијом
Специјализација	1995	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке, анатомија
Магистратура	1990	Војномедицинска академија Београд	Медицинске науке, микробиологија са паразитологијом
диплома	1987	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке
<b>Списак предмета које наставник држи</b>			
	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
1	Хистологија и ембриологија	Интегрисане студије медицине, интегрисане студије стоматологије	
2	Микроскопска лабораторијска техника у медицини	Интегрисане студије медицине, интегрисане студије стоматологије	
3	Фертилизација и ембриологија	МАС репродуктивна биологија	
4	Хистологија и цитологија женског гениталног тракта	МАС репродуктивна биологија	
5	Цитопатологија вирусне инфекције	Докторске - ветеринарска медицина	
6	Телијска сигнализација	Докторске - медицина	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5, не више од 10)</b>			
1	Lalosević D, Lalosević V, Klem I, Stanojević-Jovanović D, Pozio E. Pulmonary capillaritis miming bronchial carcinoma. Am J Trop Med Hyg. 2008 Jan;78(1):14-6.		
2	Lalosevic D, Lalosevic V, Stojšić-Milosavljević A, Stojšić D. Borrelia-like organism in heart capillaries of patient with Lyme-disease seen by electron microscopy. Int J Cardiol. 2010 Dec 3;145(3):e96-8.		
3	Lalosević D, Lalosević V, Lazarević-Ivanc Lj, Knezević I. BHK-21 cell culture rabies vaccine: immunogenicity of a candidate vaccine for humans. Dev Biol (Karger, Basel). 2008; vol.131:421-9.		
4	Krstić V, Marinković D, Vakanjac S, Lalošević D, Aleksić-Kovačević S. Helicobacter spp. in gastroscopic biopsies in dogs. Acta Veterinaria (Beograd) 2006, 56 (4): 305-314.		
5	Lalosević D, Lalosević V, Sarić M, Mazibrada J, Babović S, Sekulić S, Mitić Z. [Fatal outcome after postexposure rabies vaccination in a patient with Parkinson's disease] Med Pregl. 2004;57(9-10):487-92.		
6	Lalosević D, Oros A, Lalosević V, Knezević K, Knezević S, Božić K, Vlajković K, Gebauer E. [Manifestations of visceral and ocular symptoms of toxocariasis in a 6-year-old boy] Med Pregl. 2001;54 Suppl 1:51-3.		
7	Sekulic S, Lalošević D, Naumovic N, Putic S, Culic M. The probability for anterior and posterior presentation during the second half of gestation and at delivery among albino mice. Biologia, Bratislava, 2007; 62:622-625.		
8	Povazan D, Djurić M, Uzurov-Dinić V, Lalosević D, Lalosević V, Secen S, Povazan A. Adult human case of toxocariasis with pulmonary migratory infiltrate and eosinophilia. Vojnosanit Pregl. 2011;68(10):881-5.		
9	Tabs D, Vejnović T, Lalosević D, Radunović N. [Gross characteristics of placentas from an assisted reproduction program] Med Pregl. 2006 Jan-Feb;59(1-2):47-50.		
10	Lalosević D, Tabs D, Krnojelac D, Vejnović T, Radunović N. Histological characteristics of placentas from assisted reproduction programs. Med Pregl. 2003 Nov-Dec;56(11-12):521-7.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		150	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		СЦИ - 15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		Специјализација из патологије	
Други подаци које сматрате релевантним	1. Anđelković Z, Somer Lj, Avramović V, Milosavljević Z, Tanasković I, Matavulj M, Perović M, Nikolić I, Rančić G, <b>Lalošević D</b> , Milenkova Lj, Danilović V, Petrović A. Histologija. Impressum, Niš, 2009, 1-343.; 2. <b>Јалошевић Д.</b> , уредник. Микроскопска лабораторијска техника у медицини. Практикум, Медицински факултет Нови Сад, 2005, 1-138.		

<b>Име и презиме</b>		<b>Горан Марушић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Медицински факултет. Клиника за урологију, Клинички центар Војводине, од 1983	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Хирургија - урологија	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор усадашње звање	2006	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке, Хирургија - урологија
Докторат	1993	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке, Урологија (андрологија)
Специјализација	1988	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке, Урологија
Магистратура	1987	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке, Урологија (андрологија)
Диплома	1980	Медицински факултет, УНС	Медицинске науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Хирургија - урологија	Интегрисане студије медицине	
2.	Хирургија - урологија	Интегрисане студије стоматологије	
3.	Хирургија - урологија	Струковне студије здравствене неге	
4.	Историја сексуалности	Интегрисане студије медицине	
5.	Инфертилитет мушкараца	МАС репродуктивна биологија	
6.	Медицина заснована на доказима	Докторске студије медицине	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Grbic D, Jeremic D, Levakov I, Popov M, Marusic G: Renal dysplasia with ipsilateral ectopic ureter mimicking abscess of the prostate. Vojnosanit Pregl. 2014; 71(2):211-213		
2.	Djozić J, Djozić S, Bogdanović J, Sekulić V, Djozić M, Vojinović S, Levakov I, Zivojinović S, Jeremić D, Marušić G, Djozić D: Preservation surgery in patients with localized renal cell cancer--nephron sparing surgery. Acta Chir Jugosl. 2014;61(1):45-9.		
3.	Marusić G, Jeremić D, Vojinović S, Filipović N, Popov M: Vitamin D and prostate cancer. Med Pregl. 2013 May-Jun;66(5-6):259-62		
4.	Vojinović S, Levakov I, Jeremić D, Zivojinović S, Marusic G. Hormonal status in advanced prostate cancer patients treated with androgen blockades. Vojnosanit Pregl. 2011 68(4) 321-326		
5.	Marusic G, Vojinović S, Levakov I. Treatment of locally advanced prostatic cancer. Med Pregl 2010; 63(9-10): 689-695		
6.	Jeremić D, Vojinović S, L Marusic G .Levakov I, Zivojinović S. Radical cystectomy – analysis of postoperative course. Vojnosanitetski Pregl 2010; 67(8): 649/652		
7.	Jeremić D, Vojinović S, Marusić G, Levakov I, Zivojinović S. Radical cystectomy--analysis of postoperative course. Vojnosanit Pregl. 2010 Aug; 67(8):649-52		
8.	Vojinović S, Jeremić D, Levakov I, Grbic D, Marusic G. Corpus cavernosum electromiografic parameters in men with preserved erectile function HealthMED 2012;6(4): 1362-1366 .		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата		32	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: 2
Усавршавања	Стипендиста фондације IREX, 10 месеци, 1986/1987, Одељењу за урологију Univ. Maryland Medical School, Baltimore, Md, USA; 2 месеца 1987, Department of Urology, University of California, San Francisco, Ca, USA; 1987. и 1989. , по 2 недеље Општа болница "Josip Kajfeš" Загреб, андрологија; Salzburg-Cornell Seminar of Urology, Okt.1995, Salzburg, Austrija; Clinic of Urology, University of Vienna, Nov. 2003, Beč, Austrija.		
Остало	Члан: Европско друштво за урологију, ДЛВ-СЛД		

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

<b>Име и презиме</b>		<b>Едвард Петри</b>	
<b>Звање</b>		Доцент, виши научни сарадник	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2011	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Биохемија и структурна биологија	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Биохемија
Докторат	2006	University of Rochester USA	Биохемија, структурна биологија
Мастер	2002	University of Rochester USA	Биохемија, структурна биологија
Специјализација	1998	University of Pittsburgh, USA	Научно образовање
Диплома	1997	University of Pittsburgh, USA	Хемија
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	<b>Назив предмета</b>		<b>Врста студија</b>
1.	Методе у структурној биологији		ОАС
2.	Рендгенски зраци и структура биомолекула		ОАС
3.	Култура ћелија и ткива		ОАС биологије
4.	Молекуларне методе у биолошким истраживањима		МАС биологије (МБ)
5.	Структурна биологија		Докторске студије биологије
6.	Биоинформатика нуклеинских киселина и протеина		Докторске студије биологије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Nikolić, A, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Jakimov D, Đurendić E, Penov K, and Sakač M. "Synthesis and anticancer cell potential of steroidal 16, 17-seco-16, 17a-dinitriles: Identification of a selective inhibitor of hormone-independent breast cancer cells." <i>Bioorganic &amp; medicinal chemistry</i> 23, no. 4 (2015): 703-711.		
2.	Kuo I, Keeler C, Corbin R, Ćelić A, Petri E, Hodsdon M, and Ehrlich B "The number and location of EF hand motifs dictates the calcium dependence of polycystin-2 function." <i>The FASEB J</i> 28, no. 5 (2014): 2332-2346.		
3.	Savić M, Đurendić E, Petri E, Ćelić A, Klisurić O, Sakač M, Jakimov D, Kojić V, Penov K. "Synthesis, structural analysis and antiproliferative activity of some novel D-homo lactone androstane derivatives." <i>RSC Advances</i> 3, no. 26 (2013): 10385-10395.		
4.	Ajduković J, Đurendić E, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Sakač M, Jakimov, D Penov Gaši K. "17 (E)-Picolinylidene androstane derivatives as potential inhibitors of prostate cancer cell growth: Antiproliferative activity and molecular docking studies." <i>Bioorganic &amp; medicinal chemistry</i> 21, no. 23 (2013): 7257-7266.		
5.	Ćelić A, Petri ET, Benbow J, Hodsdon M, Ehrlich BE "Calcium-induced conformational changes in the C-terminal tail of polycystin-2 are necessary for channel gating" <i>Journal of Biol. Chemistry</i> (2012)		
6.	Petri ET, Ćelić A, Kennedy S, Ehrlich BE, Boggon TJ, Hodsdon M. "The structure of the EF hand domain of polycystin-2 suggests a mechanism for Ca <sup>2+</sup> -dependent regulation of polycystin-2 channel activity" <i>Proceedings of national Academy of Sciences PNAS</i> 2010 107(20):9176-81.		
7.	Blachford CR, Ćelić A, Petri ET, Ehrlich BE. "Discrete proteolysis of neuronal calcium sensor 1 (NCS-1) by $\square$ -calpain disrupts calcium binding". <i>Cell Calcium</i> . 2009 Oct; 46(4):257-62.		
8.	Casuscelli J, Schmidt S, DeGray B, Petri ET, Ćelić A, Folta-Stogniew E, Ehrlich BE, Boggon TJ. "Analysis of the cytoplasmic interaction between polycystin-1 and polycystin-2." <i>Am J Physiol Renal Physiol</i> . 2009 Nov; 297(5):F1310-5.		
9.	Ćelić, A, Petri ET, Demeler B, Ehrlich BE, Boggon TJ, "Domain Mapping of the Polycystin-2 C-terminal Tail using De Novo Molecular Modeling and Biophysical Analysis", <i>J of Biol Chemistry</i> 2008 ;283(42):28305-12.		
10	Kumar A*, Petri ET*, Halmos B, Boggon TJ. "The Structure and Clinical Relevance of the EGF Receptor in Human Cancer" <i>Journal of Clinical Oncology</i> 2008 Apr 1;26(10):1742-51, *contributed equally		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		450	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања	Постдокторске студије 2006-2010, Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology, Специјализација 1997-1998, Science Education University of Pittsburgh Dept of Education and Perry Traditional Academy, Pittsburgh Public School District, USA		



<b>Име и презиме</b>		<b>Наташа Стојков Мимић</b>	
<b>Звање</b>		Доцент	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2006.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Физиологија животиња	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, Физиологија животиња
Докторат	2012	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биохемијске науке
Диплома	2005	Природно-математички факултет, УНС	Биолошке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	<b>Назив предмета</b>		<b>Врста студија</b>
1.	Упоредна физиологија животиња		ОАС биологије
2.	Основи молекуларне и ћелијске имунологије, ½ курса		ОАС биологије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1	Baburski A.Z., Sokanovic S.J., Janjic M.M., Stojkov-Mimic N.J., Bjelic M.M., Andric S.A., Kostic T.S. (2015): Melatonin replacement restores the circadian behavior in adult rat Leydig cells after pinealectomy. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 413: 26-35.		
2	Gak I.A., Radovic S.M., Dukic A.R., Janjic M.M., Stojkov-Mimic N.J., Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Stress triggers mitochondrial biogenesis to preserve steroidogenesis in Leydig cells. <i>Biochim Biophys Acta</i> 1853: 2217-2227.		
3	Stojkov-Mimic N.J., Bjelic M.M., Radovic S.M., Mihajlovic A.I., Sokanovic S.J., Baburski A.Z., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Intratesticular alpha1-adrenergic receptors mediate stress-disturbed transcription of steroidogenic stimulator NUR77 as well as steroidogenic repressors DAX1 and ARR19 in Leydig cells of adult rats. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 412: 309-319.		
4	Bjelic M.M., Stojkov N.J., Radovic S.M., Baburski A.Z., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2015): Prolonged in vivo administration of testosterone-enanthate, the widely used and abused anabolic androgenic steroid, disturbs prolactin and cAMP signaling in Leydig cells of adult rats. <i>J Steroid Biochem Mol Biol</i> 149: 58-69.		
5	Bjelic M.M., Stojkov N.J., Baburski A.Z., Sokanovic S.J., Mihajlovic A.I., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2014): Molecular adaptations of testosterone-producing Leydig cells during systemic in vivo blockade of the androgen receptor. <i>Mol Cell Endocrinol</i> 396(1-2): 10-25.		
6	Sokanovic S.J., Janjic M.M., Stojkov N.J., Baburski A.Z., Bjelic M.M., Andric S.A., Kostic T.S. (2014): Age related changes of cAMP and MAPK signaling in Leydig cells of Wistar rats. <i>Exp Gerontol</i> 58: 19-29.		
7	Stojkov N.J., Baburski A.Z., Bjelic M.M., Sokanovic S.J., Mihajlovic A.I., Drljaca D.M., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2014): In vivo blockade of alpha1-adrenergic receptors mitigates stress-disturbed cAMP and cGMP signaling in Leydig cells. <i>Mol Hum Reprod</i> 20(1): 77-88.		
8	Sokanovic S.J., Baburski A.Z., Janjic M.M., Stojkov N.J., Bjelic M.M., Lalosevic D., Andric S.A., Stojilkovic S.S., Kostic T.S. (2013): The opposing roles of Nitric Oxide and cGMP in the age-associated decline in rat testicular steroidogenesis. <i>Endocrinology</i> 154(10): 3914-3924.		
9	Stojkov N.J., Janjic M.M., Baburski A.Z., Bjelic M.M., Mihajlovic A.I., Drljaca D.M., Sokanovic S.J., Kostic T.S., Andric S.A. (2013): Sustained in vivo blockade of alpha1-adrenergic receptors prevented some of stress-triggered effects on steroidogenic machinery in Leydig cells. <i>Am J Physiol Endocrinol Metab</i> 305(2): E194-E204.		
10	Stojkov N.J., Janjic M.M., Kostic T.S., Andric S.A. (2013): Orally applied Doxazosin disturbed testosterone homeostasis and changed the transcriptional profile of steroidogenic machinery, cAMP/cGMP signaling and adrenergic receptors in Leydig cells of adult rats. <i>Andrology</i> 1(2): 332-347.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		167 (103 без аутоцитата) Извор: SCOPUS	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања	30.04.2011.- 12.06.2011. Стручни курс "Frontiers in Reproduction", Marine Biological Laboratory, Woods Hole, Massachusetts 01.07.2010.- 01.09.2010. Cellular Signalling Section (Dr Stanko Stojilkovic's group), Endocrinology and Reproduction Research Branch, National Institute of Child Health and Human Development, NIH, Bethesda, USA.		

<b>Име и презиме</b>		<b>Александра Трнинић Пјевић</b>	
<b>Звање</b>		Ванредни професор	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Медицински факултет, Клинички центар Војводине, Клиника за гинекологију и акушерство, Завод за хуману репродукцију, од 2000.	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Гинекологија и акушерство	
<b>Академска каријера</b>			
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у садашње звање	2015	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке, Гинекологија и акушерство
Докторат	2010	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке, Гинекологија и акушерство
Субспецијализација	2007	Универзитет у Новом Саду Медицински факултет	Медицинске науке, Фертилитет и стерилитет
Магистратура	2005	Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке, Гинекологија и акушерство
Диплома	1998	Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	Медицинске науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
1.	<b>Назив предмета</b>	<b>Врста студија</b>	
2.	Гинекологија и опстетриција	Интегрисане студије медицине	
3.	Гинекологија и опстетриција	Интегрисане студије стоматологије	
4.	Гинекологија и опстетриција	Струковне студије здравствене неге	
5.	Инфертилноћ и асистирана репродукција	МАС репродуктивна биологија	
6.	Контролисана оваријална стимулација	МАС репродуктивна биологија	
7.	Брачна неплодност	Докторске студије медицине-клиничка истраживања	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1	Trninić-Pjević A, Kopitović V, Pop-Trajković S, Bjelica A, Bujas I, Tabs D, Ilić Dj, Stajić D. (2011) Effect of hysteroscopic examination on the outcome of in vitro fertilization. Војно санитетски преглед, 68:476-480.		
2	Pop-Trajković-Dinić S, Ljubić A, Kopitović V, Antić V, Stamenović S, Trninić-Pjević A. (2013) The role of hysteroscopy in diagnosis and treatment of postmenopausal bleeding. Војно санитетски преглед, 74: 747-750.		
3	Kopitović V, Trninić-Pjević A, Milatović S. The Role and Contribution of Transvaginal Endoscopy to Diagnostics and Treatment of Infertility (Article). Serbian Archives of Medicine 2013; 141: 830-834.		
4	Ilić Dj, Milatović S, Kopitović V, Trninić-Pjević A, Bjelica A, Djurdjević S. Serum level of anti-mullerian hormone as predictor of ovarian response in IVF (Article). Healthmed 2011;5(6):2158-2162.		
5	Kopitović V, Milatović S, Trninić-Pjević A, Ilić Đ, Novakov Mikić A, Kapamadžija A. Influence of stimulation protocols on IVF outcome. Healthmed 2011, 5: 1248-1253.		
6	Trninić-Pjević Aleksandra. Transvaginal endoscopy in one-stop fertility investigation: our experience. HealthMED 2010: 4 (4): 720-727.		
7	Kopitović V, Budakov D, Trninić-Pjević A, Pop-Trajković S, Djurdjević S, Ilić Dj, Bjelica A, Kapamadžija A, Milatović S. (2012) Results and Experiences After 2000 Performed Hysteroscopies. Serbian Archives of Medicine, 140: 728-731.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања	2001. Милано, Италија, у области феталне сонографије и анормалија; 2006. Лондон, Енглеска, асистиране репродуктивне технологије; 2006. Лувен, Белгија, трансвагинална ендоскопија. Присуствовала на више курсева из лапароскопије, хистероскопије и лапароскопског шивења.		
Остало	Члан Друштва за асистирану репродукцију Србије од 2006; члан ESGE и ESHRE		

<b>Име и презиме</b>		<b>Анђелка Ђелић</b>	
<b>Звање</b>		Доцент, виши научни сарадник	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, од 2011	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Молекуларна биологија, биофизика	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет	Биолошке науке, молекуларна биологија
Докторат	2005	University of Rochester USA	Биофизика, структурна и молекуларна биологија
Мастер	2002	University of Rochester USA	Биофизика, структурна биологија
Мастер	1999	University of Illinois USA	Физика
Диплома	1996	Природно-математички факултет, УНС	Физичке науке
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	<b>Назив предмета</b>		<b>Врста студија</b>
1.	Технике у молекуларној биологији		ОАС биологије
2.	Рендгенски зраци и структура биомолекула		ОАС физике
3.	Основи физиологије и биологије ћелије		ОАС физике
4.	Биологија матичних ћелија		МАС репродуктивна биологија
5.	Биологија мембрана		Докторске студије
6.	Молекуларне основе канцерогенезе		Докторске студије
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Nikolić, A, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Jakimov D, Đurendić E, Penov K, and Sakač M. "Synthesis and anticancer cell potential of steroidal 16, 17-seco-16, 17a-dinitriles: Identification of a selective inhibitor of hormone-independent breast cancer cells." <i>Bioorganic &amp; medicinal chemistry</i> 23, no. 4 (2015): 703-711.		
2.	Kuo I, Keeler C, Corbin R, Ćelić A, Petri E, Hodsdon M, and Ehrlich B "The number and location of EF hand motifs dictates the calcium dependence of polycystin-2 function." <i>The FASEB J</i> 28, no. 5 (2014): 2332-2346.		
3.	Savić M, Đurendić E, Petri E, Ćelić A, Klisurić O, Sakač M, Jakimov D, Kojić V, Penov K. "Synthesis, structural analysis and antiproliferative activity of some novel D-homo lactone androstane derivatives." <i>RSC Advances</i> 3, no. 26 (2013): 10385-10395.		
4.	Ajduković J, Đurendić E, Petri E, Klisurić O, Ćelić A, Sakač M, Jakimov, D Penov Gaši K. "17 (E)-Picolinylidene androstane derivatives as potential inhibitors of prostate cancer cell growth: Antiproliferative activity and molecular docking studies." <i>Bioorganic &amp; medicinal chemistry</i> 21, no. 23 (2013): 7257-7266.		
5.	Ćelić A, Petri ET, Benbow J, Hodsdon M, Ehrlich BE "Calcium-induced conformational changes in the C-terminal tail of polycystin-2 are necessary for channel gating" <i>Journal of Biol. Chemistry</i> (2012)		
6.	Taslimi A, Mathew E, Ćelić A, Wessel S, Dumont ME "Identifying Functionally Important Conformational Changes in Proteins: Activation of the Yeast $\alpha$ -factor Receptor Ste2p." <i>Journal of Molecular Biology</i> (2012);418(5):367-78.		
7.	Schmidt S, Mo M, Ćelić A, Heidrich F, Ehrlich B "The C-terminal domain of chromogranin B regulates intracellular calcium signaling" <i>Journal of Biological Chemistry</i> 2011 Dec 30;286(52):44888-96.		
8.	Petri ET, Ćelić A, Kennedy S, Ehrlich BE, Boggon TJ, Hodsdon M. "The structure of the EF hand domain of polycystin-2 suggests a mechanism for Ca <sup>2+</sup> -dependent regulation of polycystin-2 channel activity" <i>Proceedings of national Academy of Sciences PNAS</i> 2010 107(20):9176-81.		
9.	Blachford CR, Ćelić A, Petri ET, Ehrlich BE. "Discrete proteolysis of neuronal calcium sensor 1 (NCS-1) by $\alpha$ -calpain disrupts calcium binding". <i>Cell Calcium</i> . 2009 Oct; 46(4):257-62.		
10.	Casuscelli J, Schmidt S, DeGray B, Petri ET, Ćelić A, Folta-Stogniew E, Ehrlich BE, Boggon TJ. "Analysis of the cytoplasmic interaction between polycystin-1 and polycystin-2." <i>Am J Physiol Renal Physiol</i> . 2009 Nov; 297(5):F1310-5.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		265	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		17	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања	Постдокторске студије 2006-2010, Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology		

<b>Име и презиме</b>		Иван Чапо	
<b>Звање</b>		доцент	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Новом Саду (УНС), Медицински факултет (од 2010. год)	
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Хистологија и ембриологија	
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	УНС Медицински факултет	Хистологија и ембриологија
Докторат	2013	УНС Медицински факултет	Хистологија и ембриологија
Диплома	2010	УНС Медицински факултет	Хистологија и ембриологија
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Хистологија и ембриологија		Интегрисане академске студије медицине
2.	Микроскопска лабораторијска техника у медицини		Интегрисане академске студије медицине
3.	Огледне животиње и експериментална фармакологија у медицинским истраживањима, изборни предмет		Интегрисане академске студије медицине
4.	Методологија научноистраживачког рада у медицини		Докторске студије- медицина
5.	Хистологија и ембриологија		Интегрисане студије стоматологије
6.	Микроскопска лабораторијска техника у медицини, изборни предмет		Интегрисане академске студије стоматологије
7.	Огледне животиње и експериментална фармакологија у медицинским истраживањима, изборни предмет		Интегрисане академске студије стоматологије
8.	Огледне животиње и експериментална фармакологија у медицинским истраживањима, изборни предмет		Интегрисане академске студије фармације
9.	Хистологија и ембриологија		Струковне студије здравствене неге
10.	Фертилизација и ембриологија		МАС репродуктивна биологија
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>			
1.	Čapo I, Hinić N, Lalošević D, Vučković N, Stilinović N, Marković J, Sekulić S. Vitamin C depletion in prenatal guinea pigs as a model of lissencephaly type II. <i>Vet Pathol.</i> 2015;52(6):1263-71.		
2.	Vuckovic N, Pilija V, Vuckovic D, Čapo I. Neonatal multiple blood cysts of heart valves. <i>Cardiovasc Pathol.</i> 2016;25(2):101-2.		
3.	Stojanovic T, Čapo I, Aronica E, Adle-Biasette H, Höger H, Sieghart W, Kovacs GG, Milenkovic I. The $\alpha 1$ , $\alpha 2$ , $\alpha 3$ , and $\gamma 2$ subunits of GABAA receptors show characteristic spatial and temporal expression patterns in rhombencephalic structures during normal human brain development. <i>J Comp Neurol.</i> 2016;524(9):1805-24.		
4.	Čapo I, Lalošević D. Tumačenje pojave tamnih neurona u eksperimentalnom modelu ishemije, intoksikacije i infekcije mozga <i>Medicinski pregled</i> , vol. 64 br. 1-2, str. 101-106, 2011.		
5.	Raskovic A, Pavlovic N, Kvirgic M, Sudji J, Mitic G, Čapo I, Mikov M. Effects of pharmaceutical formulations containing thyme on carbon tetrachloride-induced liver injury in rats. <i>BMC Complement Altern Med.</i> 2015; 15(1): 442.		
6.	Lalošević V, Lalošević D, Čapo I, Simin V, Galfi A, Traversa D. High infection rate of zoonotic <i>Eucoleus aerophilus</i> infection in foxes from Serbia. <i>Parasite.</i> 2013;20:3.		
7.	Čekić V, Vasović V, Jakovljević V, Lalošević D, Čapo I, Mikov M, Sabo A. Efekat fermentacionog proizvoda ječma i pivskog kvasca obogaćenog hromom i njegove kombinacije sa rosiglitazonom na eksperimentalno izazvanu hiperglikemiju kod miševa. <i>Srp Arh Celok Lek.</i> 2011;139(9-10):610-8.		
8.	Kekovic G, Culic M, Martac L, Stojadinovic G, Čapo I, Lalošević D, Sekulic S. Fractal dimension values of cerebral and cerebellar activity in rats loaded with aluminium. <i>Med Biol Eng Comput.</i> 2010;48(7):671-9.		
9.	Popović M, Vukmirović S, Stilinović N, Čapo I, Jakovljević V. Anti-oxidative activity of an aqueous suspension of commercial preparation of the mushroom <i>Coprinus comatus</i> . <i>Molecules.</i> 2010;15(7):4564-71.		
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		100	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Други подаци које сматрате релевантним: члан Српског друштва за неуронауке, European Society for Pathology, European Microscopy Soc., European Society for Endocrinology.			