

**UNIVERZITET U TUZLI**  
**PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET STUDIJSKI ODSJEK BIOLOGIJA**  
**AKADEMSKA, 2018.-19.**

**PLAN OPTEREĆENJA NASTAVNIKA NA STUDIJSKOM ODSJEKU BIOLOGIJA U AKADEMSKOJ 2018./19. GODINI**

Ime i prezime nastavnika	Sem.	Predmet	Fond sati			Br. gr.	Prosjeak sedmično u			Min.opt.	Iznad min.opt.	Preko minimalnog opterećenja
			p	a v	lv		Sedm.	sem.	god.			
Dr. sc. Rifet Terzić, redovni profesor	Z, V	Genetika (Biologija)	3	0	2		3			3		
	Z, I	Biologija sa humanom genetikom (MED)	3	0	2		2,5			2,5		
	Z, V	Citogenetika (ZS) MLD	3	0	2		1			1		
	Z, I	Genetički inženjering i biotehnologija mikroorganizama (II ciklus)	4	0	0		0,5			0,5		
	Z, I	Odabrana poglavlja iz opšte genetike (II ciklus)	4	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz humane genetike (II ciklus)	3	0	0		1				1	
	Z, I	Molekularna biologija subćelijskih struktura (II ciklus)	3	0	0		0,5	9			0,5	
	LJ, VI	Molekularna genetika (Biologija)	3	0	2		3			3		
	LJ, VIII	Molekularno genetske tehnike (ZS) MLD	2	0	3		1			0,5	0,5	
	LJ, II	Osnovi humane genetike (ERF)	3	0	1		1,5			1,5		
Dr. sc. Avdul Adrović, vanredni profesor	Lj, II	Epidemiološka istraživanja u socijalnoj edukaciji i rehabilitaciji (III ciklus)	3	0	0		0,33	5,83	14,83		0,33	2,83
	Z, I	Biosistematika avertebrata I	3	0	3		3			3		
	Z, III	Biosistematika hordata I	3	0	2		3			3		
	Z, I	Ekologija ekosistema (II ciklus)	3	0	0		0,25	6,25				
	LJ, II	Zoologija (AG)	3	0	2		3			2	1	
	Lj, II	Akvakultura (AG)	2	0	1		2			1	1	
	LJ, IV	Biosistematika hordata II	3	0	2		3			3		
Dr.sc. Snježana Hodžić, vanredni profesor	Lj, II	Savremena istraživanja u biologiji (II ciklus)	3	0	0		0,25	8,25	14,5		0,25	2,5
	Z,III	Opća mikrobiologija I	3	0	2		3			3		
	Z,III	Mikrobiologija (AG)	3	0	2		3			3		
	Z, III	Opća mikrobiologija i mikrobiologija hrane (TF)	3	0	2		3			3		
	Z, VII	Mikrobiologija životnih namirnica*	2	0	1		2			1	1	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz primijenjene mikrobiologije (II ciklus)	4	0	0		1				1	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz opće mikrobiologije (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Mikrobiologija patogena (II ciklus)	3	0	0		1				1	
	Z, I	Mikrobiologija namirnica (III ciklus)	1,33	0	0		0,5	14			0,5	
Dr. sc Hajrija Hamidović, docent	LJ, IV	Opća mikrobiologija II	2	0	2		2	2	16	2		4
	Z, V	Odabrana poglavlja iz humane genetike*	2	0	1		1			1		
	LJ, II	Osnovi humane genetike (ERF)	3	0	1		1,5			1,5		
	LJ, I	Odabrana poglavlja iz opšte genetike (II ciklus)	4	0	0		1			1		
	Z, VII	Imunogenetika sa osnovama imunologije	2	0	1		1	4,5		1		
	LJ, VIII	Evolucija	3	0	2		1,5			1,5		
	Lj, II	Biologija (TF)	2	0	2		2			2		
	Lj, VIII	Bioantropologija	3	0	2		3			3		
	LJ, VI	Odabrana poglavlja iz populacione genetike*	2	0	1		1			1		

[illegible]

<b>Dr.sc. Elvira Hadžiahmetović Jurida, vanredni profesor</b>	Z, V	Uvod u ekologiju	3	0	1		3			3		
	Z, VII	Zoоекoлoгija	3	0	3		3			3		
	Z, III	Endemične vrste u BiH*	2	1	0		1			1		
	Z, I	Ekologija mikroorganizama (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz ekologije biljaka i životinja (II ciklus)	4	0	0		0,75				0,75	
	Z, I	Ekologija ekosistema (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Sistemi i modeli u ekologiji (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Zaštita ekoloških sistema (II ciklus)	4	0	0		2	11,25		2	2	
	LJ, VI	Biološki resursi	3	0	1		1,5			1,5		
	LJ, VI	Ekologija čovjeka	2	1	0		2			2		
<b>Dr.sc. Sanida Bektić, vanredni profesor</b>	LJ, VIII	Procjena rizika i planiranje (TF)	3	3	0		0,75			0,5	0,25	
	Lj, VIII	Ekologija sa osnovama ekološkog planiranja*	2	0	1		1	5,25	16,5	1		4,5
	Z, V	Fiziologija biljne ćelije	3	0	2		3			3		
	Z, III	Biosistematika kormofita I	2	0	2		1,5			1		
	Z, III	Farmaceutska botanika I (FARM)	2	0	0		2			1	1	
	Z, V	Fiziologija i morfologija biljaka (AG)	3	0	2		1,5	8		1,5		
	LJ, IV	Farmaceutska botanika II (FARM)	2	0	3		2			1	1	
	LJ, VI	Ekofiziologija biljaka	3	0	2		3			3		
<b>Dr. sc. Samira Huseinović, vanredni profesor</b>	LJ, IV	Ljekovito i toksično bilje*	2	1	0		2			1	1	
	LJ, II	Savremena istraživanja u biologiji (II ciklus)	3	0	0		0,25	7,25	15,25		0,25	3,25
	Z, I	Biosistematika talofita I	3	0	3		3			3		
	Z, III	Biosistematika kormofita I	2	0	2		0,5			0,5		
	Z, V	Fiziologija i morfologija biljaka (AG)	3	0	2		1,5	5		1,5		
	LJ, IV	Biosistematika kormofita II	3	0	2		3			3		
	LJ, II	Anatomija i morfologija biljaka	2	0	2		2			1	1	
	LJ, II	Biosistematika talofita II	2	0	2		2			1	1	
<b>Dr. sc. Amela Jusić, vanredni profesor</b>	LJ, II	Botanika (AG)	3	0	2		3			2	1	
	Lj, II	Savremena istraživanja u biologiji (II ciklus)	3	0	0		0,25	10,25	15,25		0,25	3,25
	Z, V	Citogenetika (ZS) MLD	3	0	2		2			2		
	Z, I	Biologija ćelije	4	0	2		2			2		
	Z, VII	Molekularna biologija u biomedicini*	2	0	1		0,5			0,5		
	Z, I	Molekularna biologija subćelijskih struktura (II ciklus)	3	0	0		1			1		
	Z, I	Odabrana poglavlja iz molekularne genetike (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz primijenjene mikrobiologije (II ciklus)	4	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz opće mikrobiologije (II ciklus)	3	0	0		0,5	7			0,5	
	LJ, VI	Molekularna biologija i biotehnologija (ZS) MLD	4	0	4		2,5			2,5		
<b>Dr.sc. Jasmina Kamberović, docent</b>	LJ, VIII	Molekularno genetske tehnike (ZS) MLD	2	0	3		1			1		
	LJ, VI	Molekularna biologija i biotehnologija (ZS) SZ	4	0	4		2,5			2		
	LJ, VIII	Metodika nastave biologije II	2	0	2		0,5	6,5	13,5	0,5		1,5
	Z, III	Hidrobiologija	2	0	2		2			2		
	Z, III	Endemične vrste u BiH*	2	1	0		1			1		
	Z, VIII	Zaštita biotičkih sistema	2	0	2		2			1,5	0,5	
	Z, I	Ekologija mikroorganizama (II ciklus)	3	0	0		0,25				0,25	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz ekologije biljaka i životinja (II ciklus)	4	0	0		1				1	
	Z, I	Sistemi i modeli u ekologiji (II ciklus)	3	0	0		1			1		
<b>Dr.sc. Jasmina Kamberović, docent</b>	Z, I	Zaštita prirode BiH (II ciklus)	3	0	0		1,5			0,5	1	
	Z, I	Upravljanje okolinom (TF) (II ciklus)	2	0	1		0,5	9,25				

	LJ,VIII	Ekologija biljaka	3	0	3		3			3		
	LJ, VI	Biološki resursi	3	0	1		1,5			1		
	LJ,VIII	Ekotoksikologija*	2	0	1		2	6,5	15,75	1	1	3,75
Dr. sc. Suad Širanović, docent	Z, V	Mikroorganizmi u industriji*	2	0	1		2			2		
	Z, I	Biologija sa humanom genetikom (FARM)	3	1	2		1,5			1,5		
	Z, III	Industrijska mikrobiologija (TF)	2	0	2		1			1		
	Z, V	Kultura ćelija i tkiva	2	0	1		2			2		
	Z, I	Ekologija mikroorganizama (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz primijenjene mikrobiologije (II ciklus)	4	0	0		0,5				0,5	
	Z, I	Odabrana poglavlja iz opće mikrobiologije (II ciklus)	3	0	0		0,5				0,5	
	Z,I	Mikrobiologija patogena (II ciklus)	3	0	0		0,5	8,5		0,5		
	LJ, VIII	Metodička praksa iz biologije	1	0	2		0,5			0,5		
	Z,VII	Molekularna forenzička genetika*	2	0	1		2			2		
	LJ, VI	Molekularno genetički markeri*	2	0	1		0,5			0,5		
	LJ, IV	Acelularni mikroorganizmi	2	1	1		2	5	13,5	2		1,5

\* Izborni predmet

Tuzla: 14. 01. 2019. g.

Voditelj studijskog odsjeka biologija

Dr.sc. Sanida Bektić, vanredni profesor