

**Visoka škola računarstva i informatike eMPIRICOM u Tuzli**  
**Plan realizacije nastave u ak. 2024./2025. godini**

Predmet	Semestar	ECTS	Plan						Nastavnik/saradnik (nosilac predmeta)	Vođeni broj grupa						Ukupno sati		
			ZS			LjS				Zimski			Ljetni			P	V	
			P	A	L	P	A	L		P	A	L	P	A	L			
Uvod u računarstvo i informatiku	1	16/S6/M6/P8	30	0	50				Mateo Banović, mag. teh. odg. i inf., predavač	1		1				30	50	
			30	0	50					Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent			2					100
Inženjerska matematika I	1	16/S6/M6	30	45	0				Elvir Mujkić, mag.mat. predavač	1						30		
			30	45	0				sp. Mirza Pirić			1						45
Osnovi elektrotehnike i elektronike	1	16	40	15	15				mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač	0,3						12		
			40	15	15				sp. Hasan Fehratović	0,7	1	1				28	30	
Poslovni engleski I	1	14/S4/M4/P7	30	30	0				mag.Mirsad Fajić, prof.eng.jez i knjiž. predavač	1	1				30	30		
Informacijski sistemi	1	17/S7/M7/P7	35	20	20				mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač	1						35		
			35	20	20				Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent			1	2					60
Osnove menadžmenta	1/7	P8/I5	30	50	0				Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač	0,5	0,5				15	25		
			30	50	0				Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač	0,5	0,5				15	25		
Uvod u programiranje/Programiranje I	1/3	S6/M6/P7	25	15	30				Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač	0,6						15		
			25	15	30				sp. Kenan H.Hasanović	0,4						10		
			25	15	30				sp. Dženan Hasanbašić			0,06	0,07					3
			25	15	30				sp. Alisa Imamović Marković			0,94	0,93					42
Uvod u studij	1	11/S1/M1/P0	8*	0	0				Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač							8		
Inženjerska matematika II	2	16/S6/M6				30	45	0	Elvir Mujkić, mag.mat. predavač					1		30		
						30	45	0	sp. Mirza Pirić						1		45	
Programiranje/Programiranje II	2/6	16/S6/M6/P8 P180/7				30	0	50	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač					1		30		
						30	0	50	Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent							2		100
Poslovni informacijski sistemi	2/6	17/S7/M7/P8				35	15	15	mr.sci. Adisa Mujkić, predavač visoke škole					1,00		35		
						35	15	15	Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent						1	2	45	
Digitalni sistemi	2	16/S6/M6				40	15	15	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač					0,5		20		
						40	15	15	sp. Hasan Fehratović			0,5	1	2	20	45		
Komunikacije i mreže (POI)	2	P8				40	0	50	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač					0,8		32		
						40	0	50	mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač					0,2		8		
						40	0	50	Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent						0,2		10	
						40	0	50	Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent						0,8		40	
Poslovno komuniciranje	2	15/S5/M5/P7				30	40	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač					0,5		15		
						30	40	0	Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač			0,5	1		15	40		
Računovodstvo	2	P7				30	10	30	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač					1		30		
						30	10	30	sp. Enver Abadžić					1	1	40		
Marketing	2/4/6	P8/S6/I5				30	30	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač					0,5		15		
						30	30	0	Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač			0,5	1		15	30		
Poslovni engleski II	2	S6/M6				30	35	0	mag.Mirsad Fajić, prof.eng.jez i knjiž. predavač					1	1	30	35	
Programsko inženjerstvo	3	16/P8/S6/M6	25	15	30				Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač	0,20						5		
			25	15	30				sp. Kenan H.Hasanović	0,80		1				20	30	
			25	15	30				Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent			1	1				45	
Uvod u računarske mreže	3	16/S6/M6	30	0	40				mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač	1						30		
			30	0	40				Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent				1			40		
			30	0	40				sp. Alisa Imamović Marković				1			40		
Operativni sistemi	3/5	17/P7/S6/M6	30	15	30				mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač	0,3						9		
			30	15	30				Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač	0,7						21		
			30	15	30				Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent			1	1				45	
			30	15	30				Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent				1,0			30		

Predmet	Semestar	ECTS	Plan						Nastavnik/saradnik (nosilac predmeta)	Vođeni broj grupa						Ukupno sati	
			ZS			LjS				Zimski			Ljetni				
			P	A	L	P	A	L		P	A	L	P	A	L	P	V
Osnove baza podataka / Upravljanje bazama podataka	3	16/P7/S6/M6	40	0	30				Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač	0,13						5	
			40	0	30				sp. Kenan H.Hasanović	0,87		1,0				35	30
			40	0	30				Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent				1,0				30
Algoritmi i strukture podataka	3	16/S6/M6	45	15	15				Mateo Banović, mag. teh odg. i inf., predavač	1						45	
			45	15	15				sp. Dženan Hasanbašić		0,1	0,2					3,9
			45	15	15				sp. Alisa Imamović Marković		0,9	1,8					41,1
Informacijska sigurnost	3/5	17/P8/S7/M7	40	20	20				dr.sci. Haris Hamidović, predavač	1						40	
			40	20	20				Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent		1	1,0					40
			40	20	20				Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent				1,0				20
Web tehnologije	4	16/S6/M6				30	15	30	dr.sci.Nenad Stefanović,redovni profesor				1			30	
						30	15	30	sp. Kenan H.Hasanović						1		30
						30	15	30	Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent					1	1		45
Komunikacije i mreže	4	16				40	0	30	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,8			32	
						40	0	30	mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač				0,2				8
						40	0	30	Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent						1		30
Objektno orijentirano programiranje	4	16/S7/M7				30	15	30	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,5			15	
						30	15	30	sp. Kenan H.Hasanović				0,5				15
						30	15	30	Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent					1	2		75
E-poslovanje	4	16/P7/S6/M6				30	40	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				1			30	
						30	40	0	sp. Zlatko H.Hasanović					1			40
Poslovna analitika	4	16/P8/S6/M6				40	30	10	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,5			20	
						40	30	10	sp. Fuad Sehić				0,5	1	1	20	40
						40	30	10	Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent						1		10
Ekonomika preduzeća	4	P7				40	30	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				0,3			12	
						40	30	0	Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač				0,7	1		28	30
Procesi odlučivanja	4/6	P8/S5				35	30	15	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				1	0,5	0,5	35	22,5
						35	30	15	Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač					0,5	0,5		22,5
Web dizajn	5	S6	30	10	30				Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač	0,7						21	
			30	10	30				dr.sci.Nenad Stefanović,redovni profesor	0,3							9
			30	10	30				Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent			1	1				40
Osnove poduzetništva	5	15/P8/S5/M5	40	30	0				dr.sci. Edin Salkić, predavač	1,0						40	
			40	30	0				Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač			1					30
Upravljanje projektima	5	P7	25	15	30				Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač	1,0						25	
			25	15	30				Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač		1,0	1,0					45
Inovativni menadžment	5	P8	30	50	0				Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač	1,0						30	
			30	50	0				Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač		1,0						50
Projektovanje i administriranje računarskih mreža	5	16	40	0	30				mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač	0,40						16	
			40	0	30				Mateo Banović, mag. teh odg. i inf., predavač	0,60							24
			40	0	30				Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent				1,0				30
Multimedijски sistemi i komunikacije	5	16/S5	35	15	15				mr.sci. Elmir Huremović, predavač	1,00						35	
			35	15	15				sp. Dženan Hasanbašić		0,1	0,1					3
			35	15	15				sp. Alisa Imamović Marković		0,9	2,9					57
			30	15	30				dr.sci.Nenad Stefanović,redovni profesor	1,0						30	

Predmet	Semestar	ECTS	Plan						Nastavnik/saradnik (nosilac predmeta)	Vođeni broj grupa						Ukupno sati	
			ZS			LjS				Zimski			Ljetni				
			P	A	L	P	A	L		P	A	L	P	A	L	P	V
Razvoj web aplikacija	5/7	I6/P8/S6/M6	30	15	30				Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent		1,00	1,00				45	
			30	15	30					sp. Alisa Imamović Marković			1,00				30
Virtualizacija i tehnologije u oblaku	6	I6/S7/M6				40	0	30	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,8			32	
						40	0	30	mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač				0,2			8	
						40	0	30	Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent					2		60	
Projektovanje informacijskih sistema	6	I6/S6				30	20	20	mr.sci. Adisa Mujkić, predavač visoke škole				1			30	
						30	20	20	Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent				1,0	1,0	40		
						30	20	20	Mahir Klebić, Bach.rač. i inf., asistent					1,0	20		
Upravljanje prodajom	6	P7				30	40	0	dr.sci. Edin Salkić, predavač				1,0	1,0	30	40	
Upravljanje ljudskim resursima	6	P7				30	40	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				0,50			15	
						30	40	0	Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač				0,50	1,0	15	40	
Praktično obrazovanje INI	6/8	I6/12/S6/12/M6/12				0	0	0	mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač				1				
Praktično obrazovanje POI	6/8	P9/12				0	0	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				1				
Projektovanje komunikacijskih sistema	6	I7				40	0	30	mr.sci. Muhdin Mujačić, predavač				0,20			8	
						40	0	30	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,80		32		
						40	0	30	Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent					1,0	30		
Upravljanje bazama podataka	6	I6/S6				40	0	30	Amir Mujačić, MSc Computer Science, predavač				0,5		20		
						40	0	30	sp. Kenan H.Hasanović				0,5	1	20	30	
						40	0	30	Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent					1	30		
Programiranje u Javi		S6/M6				30	10	30	Mateo Banović, mag. teh odg. i inf., predavač				1,0	1	1	30	40
Razvoj mobilnih aplikacija	7	I7/S7/M7	40	0	40				mr.sci. Elmir Huremović, predavač	1						40	
			40	0	40					Elvir Užičanin, Bach. Inž. Inf., asistent			1			40	
E-marketing	7	I5/P8/S5/M5	30	20	30				Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač	0,5	0,5	0,5				15	25
			30	20	30					Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač	0,5	0,5	0,5				15
Internet stvari	7	I7/S7	30	0	30				mr.sci. Elmir Huremović, predavač	1						30	
			30	0	30					Dalila Fehratović, Bach. elektroteh., asistent			1			30	
Engleski jezik za IT	7	I6/P7/S6/M5	30	35	0				mag.Mirsad Fajić, prof.eng.jez i knjiž. predavač	1	1				30	35	
Osnove ekonomije	7	P7	40	30	0				dr.sci. Edin Salkić, predavač	0,3	1,0				12	30	
			40	30	0					Azra Mujačić, MSc in Economics, predavač	0,7					28	
Metodologija izrade stručnog rada	8	I4/P4/S4/M4				15	0	0	Selma Berbić, mag. ekonomije, predavač				1			15	