

PEDAGOŠKI FAKULTET SARAJEVO
ODSJEK ZA KULTURU ŽIVLJENJA I TEHNIČKI ODGOJ

TRAJANJE STUDIJA: četiri godine (8 semestara) i jedna godina II ciklusa studija
 GRUPACIJA : 6 (*Humanističke nauke*)
 PODACI O ZASTUPLJENOSTI NASTAVNIH PREDMETA PO SEMESTRIMA STUDIJA

I SEMESTAR

	Nastavni predmet	Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov za upis u II god.
									pism.	usm.	prakt.	
Stručni	1 Strani jezik I	PEF KTO 101	1	0	1	2	30	2	x	x		DA
	2 Uvod u pedagogiju I	PEF KTO 102	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	3 Matematika I	PEF KTO 103	3	0	3	6	90	6	x	x		DA
	4 Fizika I	PEF KTO 104	3	0	2	5	75	5	x		x	DA
	5 Hemija I	PEF KTO 105	3	0	3	6	90	6	x		x	DA
	6 Osnovi informatike i računarstva	PEF KTO 106	2	0	2	4	60	4	x	x	x	DA
	7 Kultura izražavanja	PEF KTO 107	1	0	1	2	30	2	x	x		DA
Ukupno:			15	0	13	28	420	28				
Izborni predmeti *	1 Informatični sistemi	PEF KTO 108	1	0	1	2	30	2	x	x	x	
	2 Komunikacijske vještine	PEF KTO 109	1	0	1	2	30	2		x		
	3 Sociologija odgoja i obrazovanja	PEF KTO 110	2	0	0	2	30	2				
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:						2*	30*	2*			
Ukupno semestralno opterećenje sa svim obavezama:						30	450	30				

II SEMESTAR

	Nastavni predmet	Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov za upis u II god.	
									pism.	usm.	prakt.		
Obavezni predmeti	Opći	1 Strani jezik II	PEF KTO 111	1	0	1	2	30	2	x	x		DA
		2 Uvod u pedagogiju II	PEF KTO 112	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	Stručni	3 Uvod u psihologiju	PEF KTO 113	1	1	1	3	45	3	x	x		DA
		4 Matematika II	PEF KTO 114	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
		5 Fizika II	PEF KTO 115	2	0	2	4	60	4	x	x	x	DA
		6 Hemija II	PEF KTO 116	3	0	3	6	90	6	x	x	x	DA
		7 Programiranje	PEF KTO 117	2	0	2	4	60	4	x	x	x	DA
	Ukupno:			13	1	12	26	390	26				
Izborni predmeti *	1 Korozija i zaštita materijala	PEF KTO 118	1	0	1	2	30	2	x	x	x		
	2 Astronomija	PEF KTO 119	1	0	1	2	30	2		x	x		
	3 Programski jezici	PEF KTO 120	1	0	1	2	30	2	x	x	x		
	4 Interkulturalno razumijevanje, ljudska prava i mirno rješavanje konflikata	PEF KTO 121	1	0	1	2	30	2	x	x	x		
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:					2*	30*	2*					
Profesionalna (pedagoška) praksa		PEF KTO 112	2		2	30	2				DA		
Ukupno semestralno opterećenje svim obavezama:						Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi					
						30	450	30					

III SEMESTAR

	Nastavni predmet	Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov za upis u III god.		
									pism.	usm.	prakt.			
Obavezni predmeti	Opći	1	Školski menadžment	PEF KTO 201	2	0	0	2	30	2	x	x		DA
		2	Didaktika	PEF KTO 202	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	Stručni	3	Pedagoška psihologija	PEF KTO 203	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		4	Internet i WEB tehnologije	PEF KTO 204	2	0	2	4	60	4	x	x	x	DA
		5	Saobraćajna kultura I	PEF KTO 205	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
		6	Osnovi ekologije	PEF KTO 206	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		7	Zaštita i njegovanje kulturnog naslijeđa I	PEF KTO 207	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		8	Tehničko crtanje sa nacrtom geometrijom I	PEF KTO 208	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	Ukupno:			16	0	11	27	405	27					
Izborni predmeti*	1	Osnovi obrazovne tehnike i tehnologije	PEF KTO 209	1	0	1	2	30	2	x	x			
	2	Minerali u ishrani	PEF KTO 210	1	0	1	2	30	2	x	x			
	3	Demokratija i ljudska prava	PEF KTO 211	1	0	1	2	30	2	x				
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:						2*	30*	2*				DA	
Profesionalna (pedagoška) praksa		PEF KTO 202	1			1	15	1				DA		
Ukupno semestralno opterećenje svim obavezama:						Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi						
						30	450	30						

IV SEMESTAR

	Nastavni predmet		Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTSB bodovi	Ispit			Uslov za upis u III god.	
										pism.	usn.	prakt.		
Obavezni predmeti	Stručni	1	Školska pedagogija	PEF KTO 212	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		2	Specijalna pedagogija	PEF KTO 213	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		3	Baze podataka	PEF KTO 214	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
		4	Ekonomika potrošnje	PEF KTO 215	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		5	Saobraćajna kultura II	PEF KTO 216	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		6	Zaštita životne sredine	PEF KTO 217	2	1	1	4	60	4	x	x		DA
		7	Zaštita i njegovanje kulturnog naslijeđa II	PEF KTO 218	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
		8	Tehničko crtanje sa nacrtom geometrijom II	PEF KTO 219	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	Ukupno:				16	1	10	27	405	27				
Izborni predmeti *	1	Vitamini u ishrani	PEF KTO 220	1	0	1	2	30	2	x	x			
	2	Menadžment neprofitnih organizacija	PEF KTO 221	1	0	1	2	30	2	x	x			
	3	Materijali u stanovanju	PEF KTO 222	2	0	0	2	30	2	x	x			
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:							2*	30*	2*				DA
Profesionalna (pedagoška) praksa			PEF KTO 212	1			1	15	1				DA	
Ukupno semestralno opterećenje svim obavezama:							Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi					
							30	450	30					

V SEMESTAR

	Nastavni predmet		Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov za upis u IV god.
										pism.	usm.	prakt.	
Obavezni predmeti	1	Ishrana I	PEF KTO 301	2	0	2	4	60	4		x	x	DA
	2	Osnove kompjuterske geometrije	PEF KTO 302	2	0	1	3	45	3	x	x	x	DA
	3	Mašinska tehnika i tehnologija I	PEF KTO 303	2	0	1	3	45	3	x		x	DA
	4	Kultura stanovanja I	PEF KTO 304	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	5	Građevinska tehnika I	PEF KTO 305	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	6	Metodika nastave kulture življenja I	PEF KTO 306	2	0	1	3	45	3	x		x	DA
	7	Metodika nastave tehničkog odgoja I	PEF KTO 307	2	0	1	3	45	3	x		x	DA
	8	Metodika nastave informatike I	PEF KTO 308	2	0	1	3	45	3	x		x	
	Ukupno:				16	0	9	25	375	25			
Izborni predmeti *	1	Osnovi kliničke hemije	PEF KTO 309	1	0	1	2	30	2	x	x		
	2	Djeca sa teškoćama u ponašanju	PEF KTO 310	1	0	1	2	30	2	x	x	x	
	3	Dijetalna ishrana	PEF KTO 311	1	0	1	2	30	2			x	
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:							2*	30*	2*			
Profesionalna (metodička) praksa	1	Metodika nastave kulture življenja I	PEF KTO 306				1	15	1				DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja I	PEF KTO 307				1	15	1				DA
	3	Metodika nastave informatike I	PEF KTO 308				1	15	1				DA
	Ukupno:							3	45	3			
Ukupno semestralno opterećenje sa svim obavezama:							Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi				
							30	450	30				

VI SEMESTAR

	Nastavni predmet		Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov za upis u IV god.
										pism.	usn.	prakt.	
Obavezni predmeti	1	Higijena	PEF KTO 312	1	0	1	2	30	2	x	x		DA
	2	Ishrana II	PEF KTO 313	3	0	2	5	75	5	x	x	x	DA
	3	Kultura stanovanja II	PEF KTO 314	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	4	Mašinska tehnika i tehnologija II	PEF KTO 315	2	0	1	3	45	3	x		x	DA
	5	Građevinska tehnika II	PEF KTO 316	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	6	Metodika nastave kulture življenja II	PEF KTO 317	2	0	1	3	45	3	x	x	x	DA
	7	Metodika nastave tehničkog odgoja II	PEF KTO 318	2	0	1	3	45	3	x	x	x	DA
	8	Metodika nastave informatike II	PEF KTO 319	2	0	1	3	45	3	x	x	x	DA
	Ukupno:				16	0	9	25	375	25			
Izborni predmeti *	1	Školska higijena	PEF KTO 320	1	0	1	2	30	2	x	x		
	2	Dinamičko WEB programiranje	PEF KTO 321	1	0	1	2	30	2	x	x		
	3	Mentalno zdravlje	PEF KTO 322	1	0	1	2	30	2		x		
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:							2*	30*	2*			
Profesionalna (metodička) praksa	1	Metodika nastave kulture življenja II	PEF KTO 317		1		1	15	1			x	DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja II	PEF KTO 318		1		1	15	1			x	DA
	3	Metodika nastave informatike II	PEF KTO 319		1		1	15	1			x	DA
	Ukupno:							3	45	3			
Ukupno semestralno opterećenje svim obavezama:							Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi				
							30	450	30				

VII SEMESTAR

	Nastavni predmet		Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			Uslov
										pism.	usm.	prakt.	
Obavezni predmeti	1	Metodika nastave kulture življenja III	PEF KTO 401	1	0	2	3	45	3	x		x	DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja III	PEF KTO 402	1	0	2	3	45	3	x		x	DA
	3	Metodika nastave informatike III	PEF KTO 403	1	0	2	3	45	3	x		x	
	4	Elektrotehnika	PEF KTO 404	2	0	1	3	45	3	x			DA
	5	Tehnologija namirnica	PEF KTO 405	1	0	2	3	45	3	x	x		DA
	6	Učenje na daljinu	PEF KTO 406	2	0	2	4	60	4	x		x	DA
	7	Automatika	PEF KTO 407	2	0	1	3	45	3	x	x	x	DA
	8	Modelarstvo	PEF KTO 408	2	0	1	3	45	3	x	x		DA
	Ukupno:				12	0	13	25	375	25			
Izborni predmeti *	1	Pneumatika i hidraulika	PEF KTO 409	1	0	1	2	30	2	x	x		
	2	Tehnologije izrade modela	PEF KTO 410	0	0	2	2	30	2		x		
	3	Ishrana školske djece	PEF KTO 411	1	0	1	2	30	2	x	x		
	* Student bira jedan izborni predmet. Ukupno:							2*	30*	2*			
Profesionalna (metodička) praksa	1	Metodika nastave kulture življenja	PEF KTO 401		1		1	15	1			x	DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja	PEF KTO 402		1		1	15	1			x	DA
	3	Metodika nastave informatike III	PEF KTO 403		1		1	15	1			x	DA
	Ukupno:							3	45	3			
Ukupno semestralno opterećenje sa svim obavezama:							Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi				
							30	450	30				

VIII SEMESTAR

	Nastavni predmet		Šifra	P	S	V	Ukupno	Ukupno u semestru	ECTS Bodovi	Ispit			
										pism.	usn.	prakt.	
Obavezni predmeti	1	Metodika nastave kulture življenja IV	PEF KTO 412	1	0	2	3	45	3	x	x	x	DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja IV	PEF KTO 413	1	0	2	3	45	3	x	x	x	DA
	3	Metodika nastave informatike IV	PEF KTO 414	1	0	2	3	45	3	x	x	x	DA
	4	Elektronika	PEF KTO 415	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	5	Osnovi odijevanja	PEF KTO 416	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	6	Robotika	PEF KTO 417	2	0	2	4	60	4	x	x		DA
	Ukupno:				9	0	12	21	315	21			
završni rad	1	Dodiplomski završni rad				0	6*	90	6	x	x		
	Dodiplomski završni rad student bira iz bilo kojeg predmeta koji je izučavan u toku studija *Konsultacije sa mentorom												DA
Profesionalna (metodička) praksa	1	Metodika nastave kulture življenja	PEF KTO 412		1		1	15	1			x	DA
	2	Metodika nastave tehničkog odgoja	PEF KTO 413		1		1	15	1			x	DA
	3	Metodika nastave informatike IV	PEF KTO 414		1		1	15	1			x	DA
	Ukupno:							3	45	3			
Ukupno semestralno opterećenje svim obavezama:							Ukupno	Ukupno u semestru	Bodovi				
							30	450	30				