

Redni broj	Šifra	Naziv predmeta	Sem.	Tip	Status	Časovi aktivne nastave			ECTS
						P	V	KV	
PRVA GODINA									
1.	ZŽRP01	Metodologija naučno-istraživačkog rada	1		O	4	2		8
2.	ZŽRP02	Upravljanje znanjem	1		O	4	2		8
3.	ZŽRP03	Informacioni sistemi u zaštiti	1		O	2	2		7
4.	ZŽRP04	Istraživački rad za izbor teme i pregleda literature za doktorsku disertaciju	1		O	0	4		7
Ukupno časova:						10	10		30
5.	ZŽRP05	Izborni predmet 1	2		IB	3	1		7
		Fizička hemija površinskih procesa i zaštita životne sredine							
		Odabrana poglavlja iz industrijske robotike							
		Organizacija zaštite od požara							
6.	ZŽRP06	Izborni predmet 2	2		IB	3	1		7
		Ekosistemske ekologije							
		Menadžment informacioni sistemi							
		Teorija paljenja i gorenja							
7.	ZŽRP07	Izrada i obavljanje prvog naučnog rada	2		O	0	6		7
8.	ZŽRP08	Doktorska disertacija – istraživanje teme 1	2		O	0	6		9
Ukupno časova:						6	14		30
Ukupno časova aktivne nastave na 1. godini studija						240	360		60
DRUGA GODINA									
1.	ZŽRP09	Upravljanje promjenama	3		O	4	2		8
2.	ZŽRP10	Izborni predmet 3	3		IB	3	1		7
		Zaštita agroekosistema							
		Modeli upravljanja kvalitetom u logistici							
		Električna energija i rizik od požara i eksplozija							
3.	ZŽRP11	Izborni predmet 4	3		IB	3	1		7
		Savremena istraživanja u biologiji							
		Sigurnost funkcionisanja tehničkih sistema							
		Projektovanje i održavanje sistema za dojavu požara							
4.	ZŽRP12	Doktorska disertacija – istraživanje teme 2	3		O	0	6		8
Ukupno časova:						10	10		30
5.	ZŽRP13	Izborni predmet 5s	4		IB	3	1		7
		Energija biomase							
		Sigurnost i zaštita u tehnološkim sistemima***							
		Savremeni materijali							

6.	ZŽRP14	Izrada i objavljivanje drugog naučnog rada	4		O	0	6		8
7.	ZŽRP15	Doktorska disertacija – istraživanje teme 3	4		O	0	10		15
Ukupno časova:						3	17		30
Ukupno časova aktivne nastave na 2. godini studija						195	405		60
TREĆA GODINA									
1.	ZŽRP16	Doktorska disertacija – istraživanje teme 4	5		O	0	10		15
2.	ZŽRP17	Pisanje doktorske disertacije (obrađivanje podataka doktorske disertacije)	5		O	0	10		15
Ukupno časova:						0	20		30
3.	ZŽRP18	Izrada i objavljivanje trećeg naučnog rada	6		O	0	6		8
4.	ZŽRP19	Doktorska disertacija – istraživanje teme 5	6		O	0	6		8
5.	ZŽRP20	Obrana doktorske disertacije	6		O	0	8		14
Ukupno časova:						0	20		30
Ukupno časova aktivne nastave na 3. godini studija						0	600		60
Ukupno ECTS bodova									180