

Tabela 1. Treći ciklus studija

Redni broj	Šifra	Naziv predmeta	Sem.	Status	P	SIR	ESPB
<b>PRVA GODINA</b>							
1.		Metodologija naučno-istraživačkog rada	1	O	4	2	8
2.		Upravljanje znanjem	1	O	4	2	8
3.		<i>Predmet izbornog bloka 1</i>	1	IB	3	1	7
		<i>Globalne klimatske promjene, značaj ciklusa GHG</i>					
		<i>Transportne tehnologije zasnovane na obnovljivim izvorima energije</i>					
		<i>Savremene tehnologije korišćenja solarne energije</i>					
4.		Istraživački rad za izbor teme i pregreda literature za doktorsku disertaciju	1	O	0	4	8
5.		<i>Predmet izbornog bloka 2</i>	2	IB	3	1	7
		<i>Optimizacija ekotehnoških procesa</i>					
		<i>Savremene tehnologije korišćenja energije vetra</i>					
		<i>Održivo upravljanje otpadom</i>					
6.		<i>Predmet izbornog bloka 3</i>	2	IB	3	1	7
		<i>Gorive ćelije</i>					
		<i>Fenomeni prenosa toplote i mase</i>					
		<i>Savremeni sistemi energije biomase</i>					
7.		Izrada i objavljivanje prvog naučnog rada	2	O	0	6	7
8.		Doktorska disertacija - istraživanje teme 1	2	O	0	6	8
Ukupno časova					255	345	60
<b>DRUGA GODINA</b>							
1.		Upravljanje promjenama	3	O	4	2	8
2.		<i>Predmet izbornog bloka 4</i>	3	IB	3	1	7
		<i>Pasivni solarni sistemi</i>					
		<i>Geotermalna energija za potrebe grejanja i proizvodnju električne energije</i>					
		<i>Savremeni sistemi upravljanja komunalnim, industrijskim i opasnim otpadom</i>					
3.		<i>Predmet izbornog bloka 5</i>	3	IB	3	1	7
		<i>Strategija mreže nulte emisije (MNE)</i>					
		<i>Zaštita životne sredine termoenergetskih postrojenja</i>					
		<i>Modeliranje intenziteta energije i emisije ugljen dioksida</i>					
4.		Doktorska disertacija - istraživanje teme 2	3	O	0	6	9
5.		<i>Predmet izbornog bloka 6</i>	4	IB	3	1	7
		<i>Perspektive obnovljivih izvora energije i životna sredina</i>					
		<i>Savremene tehnologije korišćenja solarne energije za grejanje i hlađenje</i>					
		<i>Savremena proizvodnja biogasa iz primarne poljoprivredne proizvodnje</i>					
6.		Izrada i objavljivanje drugog naučnog rada	4	O	0	6	8
7.		Doktorska disertacija - istraživanje teme 3	4	O	0	10	14
Ukupno časova					195	405	60
<b>TREĆA GODINA</b>							
1.		Doktorska disertacija - istraživanje teme 4	5	O	0	10	14
2.		Pisanje doktorske disertacije (obrada podataka doktorske disertacije)	5	O	0	10	14
3.		Izrada i objavljivanje trećeg naučnog rada	6	O	0	6	9
4.		Doktorska disertacija - istraživanje teme 5	6	O	0	6	12
5.		Obrana Doktorske disertacije	6	O	0	8	11
Ukupno časova					0	600	60
<b>Ukupno ESPB</b>							<b>180</b>