

Tabela 1. Prvi ciklus studija - Studijski program: *Menadžment energijom i energetska efikasnost*

Redni broj	Šifra	Naziv predmeta	Sem.	Tip	Status	Časovi aktivne nastave			Ostali časovi	ESPB
						P	V	KV		
PRVA GODINA										
1.		Matematika 1	1		O	2	2	5		6
2.		Grafičko inženjerstvo	1		O	2	2	5		6
3.		Tehnička fizika	1		O	2	2	4		6
4.		Poslovni engleski jezik 1	1		O	2	2	5		6
5.		<i>Izborni predmet 1</i>	1		IB	2	2	5		6
		<i>Poslovna etika</i>								
		<i>Softverski alati za statistiku</i>								
6.		Tehnička mehanika 1	2		O	2	2	5		6
7.		Matematika 2	2		O	2	2	5		6
8.		Informatika	2		O	2	2	5		6
9.		Poslovni engleski jezik 2	2		O	2	2			6
10.		<i>Izborni predmet 2</i>	2		IB	2	2	5		6
		<i>Sociologija</i>								
		<i>Menadžment</i>								
Ukupno časova						300	300			60
DRUGA GODINA										
1.		Tehnička mehanika 2	3		O	2	2	5		6
2.		Otpornost materijala	3		O	2	2	4		6
3.		Mašinski elementi	3		O	2	2	4		6
4.		Poslovni engleski jezik 3	3		O	2	2	5		6
5.		<i>Izborni predmet 3</i>	3		IB	2	2	5		6
		<i>Osnovi ekonomije</i>								
		<i>Upravljanje ljudskim resursima</i>								
6.		IKT u energetici	4		O	2	2	5		6
7.		Ekosistemske tehnologije	4		O	2	2	5		6
8.		Ekološki inženjering	4		O	2	2	5		6
9.		Poslovni engleski jezik 4	4		O	2	2	5		6
10.		<i>Izborni predmet 4</i>	4		IB	2	2	5		6
		<i>Obnovljivi izvori energije</i>								
		<i>Upravljanje projektima</i>								
Ukupno časova						300	300			60
TREĆA GODINA										
1.		Termodinamika	5		O	2	2	4		6
2.		Mehanika fluida	5		O	2	2	4		6
3.		Termotehnička merenja	5		O	2	2	4		6
4.		Poslovni engleski jezik 5	5		O	2	2	5		6
5.		<i>Izborni predmet 5</i>	5		IB	2	2	5		6
		<i>Fosilni energenti</i>								
		<i>Prenos toplote</i>								
6.		Termoenergetska postrojenja	6		O	2	2	5		6
7.		Hidroenergetska postrojenja	6		O	2	2	5		6
8.		Pumpe i ventilatori	6		O	2	2	5		6
9.		Poslovni engleski jezik 6	6		O	2	2	5		6
10.		<i>Izborni predmet 6</i>	6		IB	2	2	5		6
		<i>Rashladni uređaji</i>								
		<i>Toplotne pumpe</i>								
Ukupno časova						300	300			60

Redni broj	Šifra	Naziv predmeta	Sem.	Tip	Status	Časovi aktivne nastave			Ostali časovi	ESPB
						P	V	KV		
ČETVRTA GODINA										
1.		Modelovanje i simulacija	7		O	2	2	5		6
2.		Automatizacija procesa u energetici	7		O	2	2	5		6
3.		Energetska efikasnost zgrada	7		O	2	2	5		6
4.		Upravljanje kvalitetom	7		O	2	2	5		6
5.		<i>Izborni predmet 7</i>	7		IB	2	2	5		6
		<i>Energetska efikasnost u industriji i komunalnim uslugama</i>								
		<i>Priprema vode</i>								
6.		Energetska efikasnost motora i motornih vozila	8		O	2	2	5		6
7.		Nuklearne elektrane	8		O	2	2	5		6
8.		Investicioni projekti	8		O	2	2	5		6
9.		<i>Izborni predmet 8</i>	8		IB	2	2	5		6
		<i>Rashladni tornjevi</i>	8							
		<i>Grijanje, klimatizacija i ventilacija</i>	8							
10.		Stručna praksa	8		O				60	
11.		Diplomski rad	8		O					6
Ukupno časova						300	300			60