

СТРУКТУРА НА СТУДИСКА ПРОГРАМА

Табела 4.1. Распоред на предмети по семестри и години на студии за стручни студии (СС и академски студии (АС))

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Задолжителен	Изборен	ЕКТС
				П	В			
ПРВА ГОДИНА- ПРВ СЕМЕСТАР								
1.	2ЕТ201022	SCADA системи	1	3	2	X		8
2.	2ЕТ201122	Микроелектронски кола базирани на IoT технологии	1	3	2	X		8
3.	2ЕТ201222	Специјални електрични машини во автоматика	1	3	2	X		8
4.	2ЕТ201322	Напредни податочни сервиси	1	2	2	X		6
ПРВА ГОДИНА- ВТОР СЕМЕСТАР								
5.	2ЕТ201422	Динамика и енергетска ефикасност кај електромоторни погони	2	2	2	X		6
6.		Изборен наставен предмет од предмети во Листа бр.1	2	2	2		X	6
7.		Изборен наставен предмет од предмети во Листа бр. 2	2	2	2		X	6
8.	2ЕТ201922	Магистерски труд				X		12
Вкупно часови (предавања/вежби) и ЕКТС за година				255	210			60

Листа бр. 1 на изборни наставни предмети (се избира 1 предмет)

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Задолжителен	Изборен	ЕКТС
				П	В			
1.	2ЕТ201022	Интелигентни сензор - актуатор системи	2	2	2		X	6
2.	2ЕТ201122	Компјутерско интегрирано производство	2	2	2		X	6

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Задолжителен	Изборен	ЕКТС
				П	В			
1.	2ET201722	Техника на управување и интеграција на обновливите извори на енергија	2	2	2		X	6
2.	2ET201822	Динамика и регулација на електроенергетски системи и микромрежи	2	2	2		X	6