

Студиска програма



Електрични машини и автоматизација

Скопје, 2009 г.

3. План и предмети на студиската програма

3.1.1. Задолжителни наставни дисциплини (предмети)

Ред. бој	Назив	Семестар	Кредити	Фонд часови
1	Методи за пресметка на електромагнетните полиња во електричните машини, трансформатори и апарати Проф.д-р Милан Чундев	IX	5	3+0+0+1
2	Дигитална расклопна техника Вон.проф. д-р Влатко Стоилков	IX	5	3+0+0+1
3	Векторско управување на МНС Вон.проф. д-р Горан Рафајловски	IX	5	3+0+0+1
4	Моделирање и компјутерска анализа на електрични машини Вон.проф. д-р Гога Цветковски	IX	5	3+0+0+1

3.1.2. Изборни предметни дисциплини (предмети)

Ред. Бој	Назив	Семестар	Кредити	Фонд часови
1	Методи за испитување на електрични машини Вон.проф. д-р Крсте Најденкоски	IX	5	3+0+0+1
2	Одбрани поглавја на ЕП Вон.проф. д-р Горан Рафајловски	IX	5	3+0+0+1
3	Специјални електрични машини Вон.проф. д-р Гога Цветковски	IX	5	3+0+0+1
4	Предмет од листата на предмети на другите студиски програми.	X	5	3+0+0+1
5	CAD/CAM на електрични машини, трансформатори и апарати Проф.д-р Милан Чундев	X	5	3+0+0+1
6	Електрични машини во ветрогенераторски системи Вон.проф. д-р Влатко Стоилков	X	5	3+0+0+1
7	Дијагностика и мониторинг на електрични машини Вон.проф. д-р Крсте Најденкоски	X	5	3+0+0+1