

**ВТОР ЦИКЛУС НА АКАДЕМСКИ УНИВЕРЗИТЕТСКИ СТУДИИ НА
ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ**

**Студиска програма - Геологија, едногодишни студии, 60 ЕКТС
Модул - Геологија и геофизика
Магистер на технички науки-Геологија и геофизика, VII А според НРК**

Код	Задолжителни предмети, I СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP211312	Тектонофизика		6	90
2FP211412	Геофизички полиња		6	90
2FP211512	Палеомагнетизам		6	90
	Факултетски изборен предмет 1		4	60
	Факултетски изборен предмет 2		4	60
	Универзитетски изборен предмет		4	60
	Вкупно:		30	450

Факултетски изборни предмети 1 семестар				
Код	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP211612	Геофизички модели на тврда земја		4	60
2FP211712	Компјутерско моделирање		4	60
2FP211812	Филтри		4	60
2FP212012	Методи на каротаж		4	60
2FP212112	Изотопна геологија		4	60
2FP212212	Неотектоника		4	60
2FP212312	Структурни модели		4	60
2FP212412	Стратиграфски методи		4	60
2FP212512	Мерна техника		4	60

Код	II СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP211912	Напредно моделирање и интерпретација		6	90
2FP215112	Магистерска работа		24	360
	Вкупно:		30	450