

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

**Студиска програма - ИНЖЕНЕРСТВО НА ЖИВОТНА СРЕДИНА  
едногодишни студии, 60 ЕКТС**

**Магистер на технички науки-Инженерство на работна средина, VII А според  
НРК**

Код	Задолжителни предмети, I СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP220112	Методологија на научно-истражувачка работа		6	90
2FP220212	Моделирање на животната средина		6	90
2FP220312	Законска регулатива во областа на животната средина и безбедност и здравје при работа		6	90
	Факултетски изборен предмет 1		4	60
	Факултетски изборен предмет 2		4	60
	Универзитетски изборен предмет		4	60
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>

**Модул - Инженерство на работна средина**

Код	II СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP221312	Вовед во безбедност и здравје при работа		6	90
2FP221212	Магистерска работа		24	360
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>

Факултетски изборни предмети				
Код	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP221412	Анализа на ризици во работната средина		4	60
2FP221512	Технички мерки за заштита		4	60
2FP221612	Индустриска вентилација		4	60
2FP221712	Бучава, зрачења, светло и вибрации		4	60
2FP221812	Управување со опасни материи		4	60
2FP221912	Хигиена и епидемиологија		4	60
2FP222012	Токсикологија и медицина на трудот		4	60
2FP222112	Индустриски несреќи			