

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

**Студиска програма - ИНДУСТРИСКА ЛОГИСТИКА  
двогодишни студии, 120 ЕКТС**

**Магистер на технички науки-Индустриска логистика, VII А според НРК**

Код	Задолжителни предмети, I СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP230112	Теорија на логистиката		8	120
2FP230212	Математичко моделирање во логистиката		8	120
2FP230312	Производен менаџмент		6	90
	Факултетски изборен предмет 1		4	60
	Факултетски изборен предмет 2		4	60
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>

Факултетски изборни предмети 1 семестар				
Код	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP230412	Управување со проток на материјали		4	60
2FP230512	Складирање		4	60
2FP230612	Применета статистика и симулација		4	60
2FP230712	Планирање на постројки		4	60
2FP230812	Симулациони јазици		4	60

Код	II СЕМЕСТАР - прва година			
	Предмет	Часови	Кредити	Вкупно
2FP230912	Примена на ИТ во логистиката		8	120
2FP231012	Маркетинг логистика		8	120
2FP231112	Производна логистика		6	90
	Факултетски изборен предмет 3		4	60
	Факултетски изборен предмет 4		4	60
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>

<b>Факултетски изборни предмети 2 семестар</b>				
<b>Код</b>	<b>Предмет</b>	<b>Часови</b>	<b>Кредити</b>	<b>Вкупно</b>
2FP231212	Транспорт на суровини,		4	60
2FP231312	Системи на мониторинг и евиденција во логистиката		4	60
2FP231412	Методи на оптимизација на логистички системи		4	60
2FP231512	Логистички трошоци на претпријатие		4	60

<b>Задолжителни предмети, III СЕМЕСТАР - втора година</b>				
<b>Код</b>	<b>Предмет</b>	<b>Часови</b>	<b>Кредити</b>	<b>Вкупно</b>
2FP231612	Управување со проекти		8	120
2FP231712	Методи на проектирање на логистички системи		8	120
2FP231812	Менаџмент на набавки		8	120
	Универзитетски изборен предмет		6	90
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>

<b>Задолжителни предмети, IV СЕМЕСТАР - втора година</b>				
<b>Код</b>	<b>Предмет</b>	<b>Часови</b>	<b>Кредити</b>	<b>Вкупно</b>
2FP231912	Магистерска труд		30	450
	<b>Вкупно:</b>		<b>30</b>	<b>450</b>