

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу



СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ
ДИПЛОМСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА

- Конверциони једногодишњи мастер студијски програм -

УПРАВЉАЊЕ И ПРИМЕЊЕНО
РАЧУНАРСТВО

Табела 5.2. Спецификација предмета

Табела 5.2.1. Обавезни предмети

Р.бр.	Ш	Назив предмета	С	Тип	Статус предм.	Фонд час.	Часови активне наставе				ОЧ	ЕСПБ
							П	В	ДОН	СИР		
ПРВА ГОДИНА – ПРВИ СЕМЕСТАР												
1.	УИПР-ОС.1	Напредни рачунарски системи управљања	1	ТМ	ОФ	4	3	1	0	0	0	6
2.	УИПР-ОВ.1	Пословни енглески језик	1	АО	ОВ	3	2	1	0	0	0	4
ПРВА ГОДИНА – ДРУГИ СЕМЕСТАР												
7.	УИПР-ОВ.2	Вештине менаџмента	2	ТМ	ОВ	3	2	1	0	0	0	4
											Број ЕСПБ на 1 години	14
											Укупно ЕСПБ на студијском програму	60

Легенда:

П Предавања	В Вежбе	ДОН Други облици наставе	СИР Студијски истраживачки рад	ОЧ Остали часови
ОФ Обавезни фундаментални	ИФ Изборни фундаментални	ОВ Обавезни вештине	ИВ Изборни вештине	

Табела 5.2.2 Изборни предмети

Р.бр.	Ш	Назив предмета	С	Тип	Статус предм.	Фонд час.	Часови активне наставе				ОЧ	ЕСПБ	
							П	В	ДОН	СИР			
УИПР-ИС.1		Предмет изборног блока 1											
1.	УИПР-ИС.1-1	Интелигентно рачунарско управљање и роботика	1	НС	ИФ	4	3	1	0	0	0	6	
2.	УИПР-ИС.1-2	Примењено рачунарство	1	НС	ИФ	4	3	1	0	0	0	6	
УИПР-ИВ.1		Предмет изборног блока 2											
1.	УИПР-ИВ.1-1	Компјутерске вештине	1	НС	ИВ	3	2	1	0	0	0	4	
2.	УИПР-ИВ.1-2	Вештине комуникација	1	НС	ИВ	3	2	1	0	0	0	4	
УИПР-ИС.2		Предмет изборног блока 3											
1.	УИПР-ИС.2-1	Сензори, актуатори и ПЛЦ контролери	2	НС	ИФ	4	3	1	0	0	0	6	
2.	УИПР-ИС.2-2	Интернет управљање	2	НС	ИФ	4	3	1	0	0	0	6	
3.	УИПР-ИС.2-3	Програмирање нумерички управљаних машина	2	НС	ИФ	4	3	1	0	0	0	6	
УИПР-СИР		Студијски истраживачки рад											
1.	УИПР-СИР.1	Студијски истраживачки рад 1	1	СА	ИФ	12	0	0	0	12	0	5	
2.	УИПР-СИР.2	Студијски истраживачки рад 2	2	СА	ИФ	12	0	0	0	12	0	7	
		Завршни рад											
1.	УИПР-МР.1	Дипломски (мастер) рад са стручном праксом	2	СА	ИФ	15	0	0	0	15	0	18	
											Број ЕСПБ на I години		46
											Укупно ЕСПБ на студијском програму		60

Легенда:

П	В	ДОН	СИР	ОЧ
Предавања	Вежбе	Други облици наставе	Студијски истраживачки рад	Остали часови
ОФ	ИФ	ОВ	ИВ	
Обавезни фундаментални	Изборни фундаментални	Обавезни вештине	Изборни вештине	