

Магистърска програма: Информационни системи

УЧЕБЕН ПЛАН 2016 / 2017

Дисциплина	ECTS- кредити	Хорариум	
		семестриален	седмичен
I семестър			
Текстови бази от данни (3)	5	45	3+0+0
VRML (X3D) (3)	5	45	1+0+2
Ориентирана към услуги архитектура за бизнеса (3)	5	45	3+0+0
Увод в програмирането	6	75	3+2+0
Използване на информационни системи	3	45	0+0+3
Структури от данни	5,5	75	3+2+0
Информационни системи – теория и практика	3,5	45	3+0+0
Системи за управление на бази от данни	6	75	3+2+0
II семестър			
Ориентирана към услуги архитектура (3)	8	75	3+0+2
Грид и облачни изчисления (3)	5	45	3+0+0
Разпределени ИТ архитектури	6	75	3+0+2
Функционално програмиране	6	75	3+0+2
Основи на информационните системи	5	45	3+0+0
Бази от данни	6	75	3+2+0
Обектно-ориентирано програмиране	6	75	3+0+2
Географски информационни системи за разработчици	5	60	2+0+2
III семестър			
Преддипломен курсов проект	15	150	
Стаж	15	150	
Дипломна работа	15	150	