

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ВАРНА

УТВЪРЖДАВАМ

Ректор:
(проф. д.н инж. Р. Василев)

УЧЕБЕН ПЛАН

**НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА ЗА
ОБРАЗОВАТЕЛНА И НАУЧНА СТЕПЕН „ДОКТОР“**

Наименование: Автоматизирани системи за обработка на информация и управление

Професионално направление: 5.3 Комуникационна и компютърна техника

Образователно-научна степен „доктор“

Срок на обучение : 4 години

Форма на обучение: задочна

Обучаваща катедра: Софтуерни и Интернет Технологии

Факултет: Изчислителна Техника и Автоматизация (ФИТА)

Варна
2017

№	Наименование на дисциплината	Форми на оценяване		Аудиторна заетост		Извънаудиторна заетост	Пълна заетост на докторанта	Кредити
		Изпит	Защита се	Лекции	Упражнения			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Колективна форма на обучение			30	120	300	450	15
	Блок А							
1	Английски език		*		120	120	240	8
2	Методика на научните изследвания и разработка на дисертационен труд		*	30		180	210	7
II.	Индивидуална форма на обучение	*		60		540	600	20
	Блок В*							
1	Криптография и защита на данни							
2	Обработка на визуална информация							
3	Програмни технологии в Интернет							
4	Мултимедийни системи и технологии							
5	Съвременни Софтуерни технологии							
6	Компютърни мрежи							
7	Програмиране на MathLab/ C#/ Java/ Python или друг език							
8	Бази от данни и Информационни системи							
9	Машинно обучение							
10	Биоинформатика							
	Блок С (докторантски минимум)	*		60		690	750	25
	Специален курс							
	Общо			150	120	1530	1800	60
	Разработване и защита на дисертационен труд						900	30
	Общо:			150	120	1530	2700	90

Забележки * : 1. Прослушване на лекции и полагане на изпит на не повече от две свободно-избираемите дисциплини – бл.В

2. Наименованието на дисциплините от блок В и блок С се конкретизират в индивидуалните планове в зависимост от темата на дисертационния труд

Приет на КС на кат.СИТ с прот.№: 2/26.09.2017г.

Ръководителка катедра :
(доц.д-р инж. Виолета Божикова)

Приет с решение на ФС на ФИТА с прот.№: 4/16.10.2017г.

Декан на факултет :
(доц.д-р инж. Н.Николов)

Съгласували:

- 1.....
/ Павлина Стоянова Владимирова – редовен докторант по докторска програма
Автоматизирани системи за обработка на информация и управление/
- 2.....
/ доц.д-р Васил Донеv - Регионален директор за Варна в Сирма Груп Холдинг АД/
- 3.....
/Росен Радков – управител в АКТ БГ ООД/

Приет с решение на АС на ТУ-Варна с прот.№: