



УТВЪРЖДАВАМ

Ректор:
/проф. д.т.н. инж. Г. Михов/

Дата: 25.IV. 2014г.



Професионална квалификация:
Срок на обучение:
Форма на обучение:

Компютърен инженер
1,5 години
редовна

УЧЕБЕН ПЛАН

за образователно-квалификационна степен „магистър“
по специалност „КОМПЮТЪРНИ ТЕХНОЛОГИИ И ПРИЛОЖНО ПРОГРАМИРАНЕ“
от професионално направление: 5.3. „Комуникационна и компютърна техника“

за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър“ и/или „магистър“
по специалности от професионални направления
5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“,
5.3. „Комуникационна и компютърна техника“ и
4.6. „Информатика и компютърни науки“

I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

Брой седмици										
Курс	Аудиторна заетост	Изпитни сесии	Учебни практики	Учебно-произв. практика	Специализираща практика	Преддипломна практика	Дипломно проектиране	Държавен изпит	Ваканции	Всичко
I	30	9							11	50
II						2	13			15

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ЕСТК Т СТ No

- Т – тип на образователно-квалификационната степен: В – „бакалаври“, М – „магистри“;
- СТ – „Компютърни технологии и приложно програмиране“;
- No – пореден номер на дисциплината;

Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ), аудиторни общо (АО) - седмично; изпит (И), текуща оценка (ТО); курсов проект (КП), курсова работа (КР)

No	ДИСЦИПЛИНА	Седмичен хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ЕСТК
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Само подг.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	WEB базирани технологии	2	0	1	3	5	8	1			1*	MCT01	5
2	Разпределени компютърни системи и приложения	2	0	1	3	5	8		1		1*	MCT02	5
3	Софтуерни архитектури и шаблони	2	0	1	3	7	10		1		1*	MCT03	6
4	Избираема дисциплина от Списък 1	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT04	4
5	Избираема дисциплина от Списък 1	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT05	4
6	Избираема дисциплина от Списък 1	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT06	4
7	Проект по избрана дисциплина от семестъра	0	0	0	0	3	3			1		MCT07	2
Общо		12	0	6	18	32	50	4	2	1	1		30

СЕМЕСТЪР II

8	Валидация и верификация на програмни системи	2	0	1	3	5	8		1		1*	MCT08	5
9	Съвременни софтуерни технологии	2	0	1	3	7	10	1			1*	MCT09	6
10	Софтуерно инженерство	2	0	1	3	5	8		1		1*	MCT10	5
11	Избираема дисциплина от Списък 2	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT11	4
12	Избираема дисциплина от Списък 2	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT12	4
13	Избираема дисциплина от Списък 2	2	0	1	3	4	7	1			1*	MCT13	4
14	Проект по избрана дисциплина от семестъра	0	0	0	0	3	3			1		MCT14	2
Общо		12	0	6	18	32	50	4	2	1	1		30

