УЧЕБЕН ПЛАН - разпределение по семестри

Специалност: ИНФОРМАТИКА И КОМПЮТЪРНИ НАУКИ
Образователно-квалификационна степен: БАКАЛАВЪР
Срок на обучение: Четири години (осем семестъра)
Форма на обучение: редовна/ задочна

№	Шифър по ECTS	Учебна дисциплина	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Форма на контрол			КРЕДИТИ
			Хорариум	Хорариум	Изпити	Защити	т.к. по уч. пр.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	INF 1305	Въведение в компютърните науки	30	60	1	1		**3**
2	INF 1197	HTML и CSS	30	60	1	1		**3**
3	INF 1112	Програмиране - 1 част	60	120	1	1		**6**
4	MAT 1008	Линейна алгебра и аналитична геометрия	60	120	1	1		**6**
5	FLT 1004	Чужд език 1	60	120			1	**6**
6		Избираема дисциплина 1	30	60	1	1		**3**
7		Избираема дисциплина 2	30	60	1	1		**3**
Общо за I семестър			**300**	**600**	**6**	**6**	**1**	**30**
1	INF 1109	Операционни системи	30	60	2			**3**
2	INF 1311	ИТ средства за анализ на данни	45	90	2	2		**4.5**
3	INF 1113	Програмиране - 2 част	45	90	2	2		**4.5**
4	INF 1322	Системи за управление на съдържанието	30	60	2	2		**3**
5	INF 1297	Въведение в базите от данни	30	60	2			**3**
6	MAT 1024	Математически анализ	60	120	2	2		**6**
7	FLT 1004	Чужд език 2	60	120	2			**6**
Общо за II семестър			**300**	**600**	**7**	**4**	**0**	**30**
Общо за I година			**600**	**1200**	**13**	**10**	**1**	**60**
1	MAT 1026	Математически основи на информатиката	90	180	3	3		**9**
2	INF 1047	Компютърни архитектури	30	60	3	3		**3**
3	INF 1053	Програмни езици - практикум	30	60	3	3		**3**
4	INF 1062	Обектно ориентирано програмиране (Java)	60	120	3	3		**6**
5	INF 1293	Бази от данни и SQL	45	90	3	3		**4.5**
6	INF 1301	Въведение в електрониката	45	90	3	3		**4.5**
Общо за III семестър			**300**	**600**	**6**	**6**	**0**	**30**

1	MAT 1018	Теория на вероятностите и статистика	60	120	4	4		**6**
2	INF 1260	Техники на програмиране	60	120	4	4		**6**
3	INF 1318	Разработка на информационна система - практикум	30	60	4	4		**3**
4	INF 1325	Управление на риска в ИТ бизнеса	60	120	4	4		**6**
5	PSY 1028	Психология на интелекта	30	60	4			**3**
	SPO 1007	Спорт	30	60			4	**3**
6		Факултативна дисциплина 1	30	60	4	4		**3**
Общо за IV семестър			**300**	**600**	**6**	**5**	**1**	**30**
		Общо за II година	**600**	**1200**	**12**	**11**	**1**	**60**
1	INF 1048	Компютърни мрежи и комуникации	60	120	5	5		**6**
2	INF 1071	Структури от данни и алгоритми	60	120	5	5		**6**
3	MAN 1059	Електронен бизнес	60	120	5	5		**6**
4		Избираема дисциплина 3	60	120	5	5		**6**
5		Избираема дисциплина 4	60	120	5	5		**6**
Общо за V семестър			**300**	**600**	**5**	**5**	**0**	**30**
1	INF 1074	Софтуерни технологии	45	90	6	6		**4.5**
2	INF 1108	Функционално програмиране	45	90	6	6		**4.5**
3	INF 1070	Структури от данни и алгоритми - практикум	30	60	6	6		**3**
4	INF 1308	ИТ сигурност	30	60	6	6		**3**
5		Избираема дисциплина 5	60	120	6	6		**6**
6		Избираема дисциплина 6	60	120	6	6		**6**
7		Факултативна дисциплина 2	30	60	6	6		**3**
Общо за VI семестър			**300**	**600**	**7**	**7**	**0**	**30**
		Общо за III година	**600**	**1200**	**12**	**12**	**0**	**60**
1	INF 1314	Проектиране на интерфейси	60	120	7	7		**6**
2	SPO 1007	Спорт	30	60			7	**3**
3		Избираема дисциплина 7	60	120	7	7		**6**
4		Избираема дисциплина 8	60	120	7	7		**6**
5	ECO 1195	Глобализация на икономиката и развитието	60	120	7			**6**
6		Факултативна дисциплина 3	30	60	7	7		**3**
Общо за VII семестър			**300**	**600**	**5**	**4**	**1**	**30**
1		Избираема дисциплина 9	60	120	8	8		**6**
2		Факултативна дисциплина 4	30	60	8	8		**3**
3		Факултативна дисциплина 5	30	60	8	8		**3**
4		Факултативна дисциплина 6	30	60	8	8		**3**

5	SPO 1007	Спорт	20	40	8			**2**
6		Преддипломна практика/стаж	30	60	8	8		**3**
Общо за VIII семестър			**200**	**400**	**6**	**5**	**0**	**30**
		Общо за IV година	**500**	**1000**	**11**	**9**	**1**	**60**
		ДИПЛОМНА РАБОТА		**300**				**10**
		Общо за целия курс на обучение	**2300**	**4600**	**48**	**42**	**3**	**240**

Випуск 2014/2015