



УТВЪРЖДАВАМ

Ректор: /проф. дн инж. И. Кралов/

Образователно-квалификационна степен:	Магистър
Професионална квалификация:	Магистър инженер
Срок на обучение:	1 година
Форма на обучение:	редовна

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

на специалността **“ГРАФИЧЕН И WEB ДИЗАЙН”**

Професионално направление: **5.3. Комуникационна и компютърна техника**

за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър“ или „магистър“
по специалности от професионални направления в области
5. Технически науки и 8. Изкуства

I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

Курс	Брой на седмиците							
	Ауди-торна заетост	Изпитни сесии	Учебна практика	Учебно-производствена практика	Специализираща/преддипломна практика	Дипломно проектиране	Ваканции	Всичко
I	36	3	–	–	–	8*	2	41

II. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Код на дисциплините съгласно ECTS T GWT No

• T – тип на образователно-квалификационната степен: M – „магистри“;

• GWD – „Графичен и web дизайн“

• No – пореден номер на дисциплината;

Лекции (Л), семинарни упражнения (СУ), лабораторни упражнения (ЛУ);

изпит (И), текуща оценка (ТО); курсов проект (КП), курсова работа (КР)

№	ДИСЦИПЛИНА	Семестриален хорариум						Контрол				Код на дисциплините	Кредити по ECTS
		Л	СУ	ЛУ	Аудит. общо	Извън аудит.	Общо	И	ТО	КП	КР		

СЕМЕСТЪР I

1	Web технологии	30	0	15	45	105	150		1		1**	MGWD01	5
2	Дизайн на портали, базирани на облачни технологии	30	0	15	45	105	150	1			1**	MGWD02	5
3	Методи и средства за въвеждане и извеждане на визуална информация	30	0	15	45	75	120	1			1**	MGWD03	4
4	Графичен дизайн	30	0	15	45	75	120	1			1**	MGWD04	4
5	Дигитално рисуване	30	0	15	45	105	150		1		1**	MGWD05	5
6	Свободно избираема дисциплина от списък 1	30	0	15	45	105	150		1		1**	MGWD06	5
7	Проект (по избрана дисциплина от № 1–6)	0	0	0	0	60	60			1		MGWD07	2
Общо		180	0	90	270	630	900	3	3	1	5		30

СЕМЕСТЪР II

8	Визуализация на информацията	30	0	15	45	45	90	1			1	MGWD08	3
9	Текст и изображение в уеб дизайна	30	0	15	45	45	90	1			1	MGWD09	3
10	Софтуерна ергономия	30	0	15	45	45	90	1			1	MGWD10	3
11	Обработка на изображения	30	0	15	45	45	90	1			1	MGWD11	3
12	Свободно избираема дисциплина от списък 2	30	0	15	45	45	90	1			1	MGWD12	3
13	Дипломно проектиране	0	0	0	0	450	450	Защита на дипломна работа			MGWD13	15	
Общо		150	0	75	225	675	900	5	0	0	5		30

** Студентите изработват един курсов проект по избрана дисциплина и пет курсови работи. За дисциплината, по която се изработва избираем курсов не се изработва курсова работа.

III. ОСНОВНИ ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

1. Срок на обучение – 1 година, 2 семестъра
Забележка: *Дипломното проектиране е включено в рамките на втория семестър.
2. Аудиторна заетост по учебен план
 - 2.1. Общо – 495 часа
 - 2.2. Лекции – 330 часа
 - 2.3. Семинарни упражнения – 0 часа
 - 2.4. Лабораторни упражнения – 165 часа
3. Извън аудиторна заетост по учебен план – 1305 часа
4. Пълна заетост по учебен план – 1800 часа
5. Общ брой учебни дисциплини – 11
 - 5.1. Задължителни – 7
 - 5.2. Свободно избираеми – 4
6. Контрол
 - 6.1. Изпити – 8
 - 6.2. Текущи оценки – 3
 - 6.3. Курсови проекти – 1
 - 6.4. Курсови работи – 10
7. Общ брой кредити по ECTS: 60

Дата: 14.07.2020 г.

Декан на ФКСТ: /проф. д-р Огнян Наков/

Приет от ФС на ФКСТ на 14.07.2020 г. с Протокол №9

Утвърден от АС на ТУ – София на 30.09.2020 г. с Протокол №8

СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ

Списък 1 (ECTS=5)		
1	Ползваемост	MGWD06.1
2	Прототипиране на потребителски интерфейси	MGWD06.2
3	Проектиране на потребителско изживяване	MGWD06.3
Списък 2 (ECTS=3)		
1	Дизайн и разработка на социални мрежи	MGWD12.1
2	Управление на софтуерните процеси за разработка на web приложения	MGWD12.2
3	Дизайн и разработка на клиент-сървър приложения	MGWD12.3
4	Виртуална реалност	MGWD12.4

Забележка: Съдържанието на списъците от избираеми дисциплини и техните наименования подлежат на актуализация преди започването на учебната година.

Дата: 14.07.2020 г.

Декан на ФКСТ: /проф. д-р Огнян Наков/

Приет от ФС на ФКСТ на 14.07.2020 г. с Протокол № 9