

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ "ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА"

Приет с решение на ФС
Протокол № 4/22.04.2019 г.
Актуализиран на КС на катедра КСТ
Протокол № 6/19.01.2022 г.

Утвърдил
Декан:
/проф. д-р инж. Зв. Ненова/



С П И С Ъ К

НА ОБУЧАВАЩИ КАТЕДРИ И ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ

по дисциплини от учебен план за образователно-квалификационна степен „бакалавър”

Специалност: **СОФТУЕРНО И КОМПЮТЪРНО ИНЖЕНЕРСТВО**

Област на висше образование: **ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

Професионално направление: **КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА /шифър 5.3/**

Форма на обучение: **РЕДОВНА**

Продължителност на обучението: **8 СЕМЕСТЪРА (4 години)**

№ по ред	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Форми на контрол		Обучаваща катедра	ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ
		И	ТО		
1	2	3	4	5	6
	<i>I семестър</i>				
1.	Висша математика I	И		МИПН	проф. д-р Тодор Димитров Тодоров
2.	Компютърни мрежи	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
3.	Въведение в програмирането	И		КСТ	доц. д-р инж. Елена Иванова Захаријева
4.	Схемотехника	И		КСТ	проф. д-р инж. Райчо Тодоров Иларионов
5.	Чужд език		ТО	ДСО	ст. преп. Надежда Василева Славова, ст. преп. Цветелина Петрова Петрова ст. преп. Мариана Тодорова Авдеева ст. преп. Ирена Павлова Рашкова
6.	Учебна практика			КСТ	гл. ас. д-р инж. Петър Борисов Минев

	<i>Инженерна графика</i>		<i>ТО</i>	ИДГТ	доц. д-р инж. Николай Александров Митев
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
<i>I курс, I семестър</i>		<i>4И</i>	<i>1ТО</i>		
<i>II семестър</i>					
7.	Висша математика II	И		МИПН	проф. д-р Тодор Димитров Тодоров
8.	Обектно ориентирано програмиране	И		КСТ	доц. д-р инж. Елена Иванова Захариева
9.	Компютърни архитектури	И		КСТ	гл.ас. д-р инж. Петър Борисов Минев
10.	Компютърна графика	И		КСТ	гл.ас. д-р инж. Христо Стефанов Килифарев
11.	Чужд език		ТО	ДСО	ст. преп. Надежда Василева Славова, ст. преп. Цветелина Петрова Петрова ст. преп. Мариана Тодорова Авдеева ст. преп. Ирена Павлова Рашкова
12.	Учебна практика			КСТ	гл. ас. д-р инж. Петър Борисов Минев
	<i>Анализ и синтез на логически схеми</i>	<i>И</i>		КСТ	проф. д-р инж. Райчо Тодоров Иларионов
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
<i>I курс, II семестър</i>		<i>4И</i>	<i>1ТО</i>		
<i>III семестър</i>					
13.	Бази данни	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
14.	Програмиране в Интернет среда	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
15.	Дискретни структури	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
16.	Операционни системи	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
17.	Бизнес английски		ТО	ДСО	ст. преп. Надежда Василева Славова
	<i>Чужд език - специализиран курс</i>		<i>(ТО)</i>	ДСО	ст. преп. Надежда Василева Славова, ст. преп. Цветелина Петрова Петрова ст. преп. Мариана Тодорова Авдеева ст. преп. Ирена Павлова Рашкова
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев

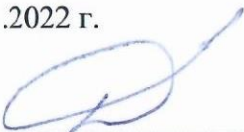
					преп. Златко Николаев Златев
II курс, III семестър		4И	1ТО		
IV семестър					
18.	Алгоритми и структури от данни	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
19.	Проектиране на програмни интерфейси	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
20.	Информационни системи	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
21.	Организация на компютъра	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
22.	Икономика и мениджмънт		ТО	ССН	доц. д-р Добрин Ганчев Ганчев
	<i>Чужд език - специализиран курс</i>		(ТО)	ДСО	ст. преп. Надежда Василева Славова, ст. преп. Цветелина Петрова Петрова ст. преп. Мариана Тодорова Авдеева ст. преп. Ирена Павлова Рашкова
	<i>Симулиране и моделиране в Matlab</i>	И		АИУТ	гл. ас. д-р Елена Димитрова Монова
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
II курс, IV семестър		4И	1ТО		
V семестър					
23.	Нерелационни бази от данни	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
24.	Компютърна и мрежова сигурност	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
25.	Мултимедийни системи	И		КСТ	проф. д-тн инж. Райчо Тодоров Иларионов
26.	Дизайн на софтуерни проекти	И		КСТ	доц. д-р инж. Елена Иванова Захариева
27.	Управление на startup		ТО	М	доц. д-р инж. Десислава Иванова Петрова
	<i>Микропроцесорна техника</i>	И		КСТ	гл.ас. д-р инж. Христо Стефанов Килифарев
	<i>Производствена практика I</i>			КСТ	гл.ас. д-р инж. Мирослав Стоянов Славов
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
III курс, V семестър		4И	1ТО		
VI семестър					
28.	Програмиране за мобилни устройства	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
29.	Програмиране на вградени системи	И		КСТ	гл.ас. д-р инж. Христо Стефанов Килифарев

30.	Управление на софтуерни проекти	И		КСТ	проф. д-тн инж. Райчо Тодоров Иларионов
31.	Виртуализация и облачни технологии	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
32.	Компютърно моделиране	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
33.	Курсов проект по избор по дисц.№ 20,21,23,25		ТО	КСТ	
	<i>Производствена практика II</i>			КСТ	гл.ас. д-р инж. Мирослав Стоянов Славов
	<i>Системи за управление в реално време</i>	И		АИУТ	доц. д-р инж. Станимир Йорданов Йорданов
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
III курс, VI семестър		5И	1ТО		
VII семестър					
34.	Документиране и презентирание на софтуерни проекти	И		КСТ	доц. д-р инж. Елена Иванова Захариева
35.	Тестване на качеството на софтуер	И		КСТ	доц. д-р инж. Валентина Стоянова Кукенска
36.	Изкуствен интелект	И		КСТ	гл. ас. д-р инж. Христо Стефанов Килифарев
37.	Функционално програмиране	И		КСТ	доц. д-р инж. Елена Иванова Захариева
38.	Компютърна периферия	И		КСТ	проф. д-тн инж. Райчо Тодоров Иларионов
39.	Курсов проект по избор от дисциплини № 28,29,30,31,32		ТО	КСТ	
	<i>Физическо възпитание</i>			ДСО	ст. преп. д-р Николай Георгиев Вътков преп. Силвия Христова Колева преп. Николай Илиев Немигенчев преп. Златко Николаев Златев
IV курс, VII семестър		5И	1ТО		
VIII семестър					
40.1	Компютърни графични системи	И		КСТ	проф. д-тн инж. Райчо Тодоров Иларионов
40.2	Моделиране и визуализиране на обекти	И		КСТ	проф. д-тн инж. Райчо Тодоров Иларионов
41.1	Големи софтуерни проекти	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
41.2	Програмиране за разпределени среди	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Стефанов Иванов
42.1	Интернет на нещата	И		КСТ	доц. д-р инж. Делян Георгиев Генков
42.2	Машинно обучение	И		КСТ	гл. ас. д-р инж. Христо Стефанов Килифарев

43.	Курсов проект по избор от дисциплини № 34,35,36,37,38		ТО	КСТ	
	<i>IV курс, VIII семестър</i>	<i>3И</i>	<i>1ТО</i>		
	Общо за курса на обучение	33И	8ТО		

Приет на КС на профилираща катедра „Компютърни системи и технологии”, Протокол № 8/17.04.2019 г.

Актуализиран е на КС на профилираща катедра „Компютърни системи и технологии“, Протокол № 6/19.01.2022 г.

Ръководител катедра: 
/доц. д-р инж. Д. Генков/