

**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО**  
**ФАКУЛТЕТ “ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “**

Приет с решение на ФС  
Протокол № 3/23.03.2021г.

Декан:  
/проф.д-р инж. Зв. Ненова/

**СПИСЪК**  
**НА ОБУЧАВАЩИ КАТЕДРИ И ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ**  
по дисциплини от учебен план за образователно-квалификационна степен „МАГИСТЪР”

за завършили образователно-квалификационна степен „бакалавър“ по същата, аналогична или преименувана специалност

Специалност: **АВТОМАТИКА, ИНФОРМАЦИОННА И УПРАВЛЯВАЩА ТЕХНИКА**

Област на висше образование: **ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

Професионално направление: **ЕЛЕКТРОТЕХНИКА, ЕЛЕКТРОНИКА И АВТОМАТИКА /шифър 5.2./**

Форма на обучение: **РЕДОВНА**

Продължителност на обучението: **2 СЕМЕСТЪРА (1 година)**

№ по ред	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Форми на контрол		Обучаваща катедра	ВОДЕЩИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ
		И	ТО		
1	2	3	4	5	6
<b><i>I семестър</i></b>					
1.1	Java-базирани системи за управление	И		АИУТ	доц. д-р инж. Станимир Йорданов Йорданов
1.2	Управление на сервозадвижващи системи				АИУТ
2.1	Мобилни INTERNET системи	И		КСТ	доц. д-р инж. Росен Иванов Иванов
2.2	Програмируеми интегрални схеми в системите за управление				АИУТ
3	Методи за оптимизация	И		АИУТ	доц. д-р инж. Драгомир Пенков Чантов
4	Индустриални информационни системи	И		АИУТ	доц. д-р инж. Алдениз Енверов Рашидов
5	Системи за сградна автоматизация	И		АИУТ	доц. д-р инж. Стефан Иванов Иванов
6	Индустриални работи	И		АИУТ	доц. д-р инж. Станимир Йорданов Йорданов
7	Курсов проект (по избор от дисц. № 2 и 5)		ТО	АИУТ	доц. д-р инж. Стефан Иванов Иванов
	<i>Системи за мониторинг</i>	<i>(И)</i>		АИУТ	доц. д-р инж. Стефан Иванов Иванов
<b><i>I курс, I семестър</i></b>		<b><i>6 И</i></b>	<b><i>1 ТО</i></b>		

1	2	3	4	5	6
	<b>II семестър</b>				
8	Управление на нелинейни системи	И		АИУТ	доц. д-р инж. Драгомир Пенков Чантов
9	Управление на възобновяеми енергийни източници	И		АИУТ	доц. д-р инж. Драгомир Пенков Чантов
10.1	Многокритериално вземане на решения в мениджмънт и технологично управление	И		АИУТ	гл. ас. д-р инж. Елена Димитрова Монова
10.2	Управление на качеството			МУ	проф. д-р инж. Илия Славов Железаров
10.3	Теория и практика на предприемачеството			ССН	доц. д-р Добрин Ганчев Ганчев
11.1	Управляващи системи на базата на PLC	И		АИУТ	доц. д-р инж. Стефан Иванов Иванов
11.2	Компютърни системи за управление			АИУТ	доц. д-р инж. Станислав Йорданов Йорданов
	<i>Мехатроника</i>	(И)		МУ	гл.ас. д-р инж. Цанко Владимирова Караджов
	Преддипломна практика				
	Дипломна работа				
	<b>I курс, II семестър</b>	<b>4 И</b>	<b>0 ТО</b>		
	<b>Общо за курса на обучение</b>	<b>10 И</b>	<b>1 ТО</b>		

Приет на КС на катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника”, Протокол № 3/18.03.2021 г.

Ръководител катедра:.....

/доц. д-р инж. Др. Чантов/