



УЧЕБЕН ПЛАН - ОБЩА СТРУКТУРА – „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА” - ОКС „БАКАЛАВЪР”

Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	Шифър	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ					Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	Кредити
				Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	Семестрална заетост		Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестрална заетост		
	1. Задължителни дисциплини														
Б0031001	Висша математика I част	проф. д-р Веселин Видев	01.01.06	I	75	75	2+3+0+0	И	I	37	113	15+22+0+0	И	7	
Б0031004	Физика	доц.д-р Иван Танев	01.03.26	I	90	90	3+3+0+0	И	I	45	135	22+23+0+0	И	8	
Б203203	Програмиране и използване на компютри I	доц.д-р В.Недева	01.01.12	I	60	70	2+0+0+2	И	I	30	100	15+0+0+15	И	6	
Б0011001	Материалознание	доц.д-р Ив.Лазаров	02.19.01	I	45	45	2+0+1+0	И	I	23	67	15+0+8+0	И	5	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		I	(30)										
Б0031002	Висша математика II част	проф. д-р Веселин Видев	01.01.06	II	75	75	2+3+0+0	И	II	37	113	15+22+0+0	И	7	
Б203204	Програмиране и използване на компютри II ч.	доц.д-р В.Недева	01.01.12	II	75	85	2+0+0+3	И	II	38	122	15+0+0+23	И	6	
Б2011123	Техническа механика	доц. д-р.инж.Н.Станчева	02.01.04	II	60	60	2+2+0+0	И	II	30	90	15+15+0+0	И	6	
Б2011083	Техническо документиране	доц. д-р.инж.Н.Георгиева	02.01.10	II	45	55	1+0+0+2	ТО	II	23	77	8+0+0+15	И	4	
Б203203	Електротехнически материали	д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	II	45	45	2+0+1+0	И	III	22	68	15+0+7+0	И	5	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		II	(30)		0+0+0+2								
Б0031003	Висша математика III част	проф. д-р Веселин Видев	01.01.06	III	60	60	2+2+0+0	И	III	30	90	15+15+0+0	И	6	
Б203206	Теоретична електротехника Iч.	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	III	75	85	2+2+1+0	И	III	38	117	15+15+8+0	И	7	
Б203207	Електрически измервания	доц.д-р инж.В.Бочев	02.21.07	III	75	75	2+0+3+0	И	IV	37	113	15+0+22+0	И	6	
Б203208	Полупроводникова електроника	доц.д-р инж.В.Бочев	02.21.07	III	75	85	2+1+2+0	И	V	38	142	15+8+15+0	И	7	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		III	(30)		0+0+0+2								
Б203213	Теоретична електротехника II ч.	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	IV	60	70	2+1+1+0	И	IV	30	100	15+8+7+0	И	6	



Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	Шифър	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ					Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	Кредити
				Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост	Семестрална заетост		Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестрална заетост		
Б223201	Електрически машини част	гл.ас.д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	IV	105	115	3+2+2+0	И	V	53	167	23+15+15+0	И	10	
Б003107	Машинни елементи	доц.д-р К.Георгиева	02.01.39	IV	45	55	2+1+0+0	И	IV	22	78	15+7+0+0	И	4	
Б223201	Електрически апарати I ч.	гл.ас.д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	IV	90	90	3+1+2+0	И	IV	45	135	22+8+15+0	И	10	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		IV	(30)		0+0+0+2								
Б223204	Цифрова и микропроцесорна техника	проф.д-р Пл.Даскалов	02.21.08	V	45	55	2+0+1+0	И	VI	23	77	15+0+8+0	И	5	
Б223205	Електрически машини II ч.	д-р инж.П.Алексиев		V	105	105	3+2+2+0	И	VI	52	158	22+15+15+0	И	10	
Б223206	Електрически апарати II част	гл.ас.д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	V	90	90	3+1+2+0	И	V	45	135	23+7+15+0	И	10	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		V	(30)		0+0+0+2								
Б223209	Електроенергетика	гл.ас.д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	VI	75	75	3+2+0+0	И	VI	37	113	22+15+10+0	И	7	
Б203210	Преобразователна техника	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	VI	60	70	2+0+2+0	И	VII	30	100	15+0+15+0	И	6	
Б223211	Проектиране на електрически машини и апарати	д-р инж.П.Алексиев	02.04.07	VI	60	100	2+0+0+2	ТО	VII	30	130	15+0+0+15	И	7	
Б223212	Възобноваеми енергийни източници	д-р инж.П.Алексиев	02.04.07	VI	60	60	2+0+2+0	И	VIII	30	90	15+0+15+0	И	6	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		VI	(30)		0+0+0+2								
Б0031005	Икономика	доц.д-р З.Джандармова	05.02.18	VII	60	60	2+2+0+0	ТО	VII	30	90	15+15+0+0	И	5	
Б223215	Електрозадвигване	д-р инж.П.Алексиев	02.04.07	VII	90	100	3+0+3+0	И	VIII	45	145	22+0+23+0	И	10	
Б223216	Технологии в електротехниката	гл.ас.д-р Кр.Керемидчиева	02.04.13	VII	90	90	3+0+3+0	И	VIII	45	135	23+0+22+0	И	10	
Б0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		VII	(30)		0+0+0+2								
Б0011010	Техническа безопасност	доц.д-р Ив.Лазаров	02.19.01	VIII	40	40	2+2+0+0	И	IX	20	60	10+10+0+0	И	4	
Б0021022	Екология	доц. д-р Сн.Бойчева	02.22.01	VIII	40	40	2+2+0+0	И	IX	20	60	10+10+0+0	И	4	



Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	Шифър	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	Кредити
				Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост		Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестриална заетост		
B223217	Осветителна и инсталационна техника	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	VIII	60	60	3+0+1+2	И	IX	30	90	15+0+5+10	И	7
B0031022	Физическо възпитание и спорт	ст.пр.Огнян Николов		VIII	(30)		0+0+0+2							
	Сума				2030					1015				201
	2. Избираеми дисциплини													
B0032010	Английски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	I	30	30	0+0+0+2	ТО	I	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032011	Немски език			I	30	30	0+0+0+2	ТО	I	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032012	Френски език			I	30	30	0+0+0+2	ТО	I	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032013	Руски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	I	30	30	0+0+0+2	ТО	I	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032010	Английски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	II	30	30	0+0+0+2	ТО	II	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032011	Немски език			II	30	30	0+0+0+2	ТО	II	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032012	Френски език			II	30	30	0+0+0+2	ТО	II	15	45	0+0+0+15	И	2
B0032013	Руски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	II	30	30	0+0+0+2	ТО	II	15	45	0+0+0+15	И	2
B00И209	Компютърна графика	доц.д-р В.Недева	01.01.12	III	45	55	1+0+0+2	ТО	III	23	77	8+0+0+15	И	5
B00И210	CAD системи	доц.д-р В.Недева	01.01.12	III	45	55	1+0+0+2	ТО	III	23	77	8+0+0+15	И	5
B22И207	Гр.А Електрически микромашини	доц.д-р инж.В.Бочев	02.21.07	V	60	60	2+0+2+0	И	VI	30	90	15+0+15+0	И	6
B22И208	Гр.Б Електрически сензори	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	V	60	60	2+0+2+0	И	VI	30	90	15+0+15+0	И	6
B22И213	Гр.А Електронни системи за управление на електрически машини	***обявен конкурс за доцент		VI	60	60	2+0+2+0	И	VII	30	90	15+0+15+0	И	5



Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	Шифър	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	Кредити
				Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост		Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестриална заетост		
Б22И214	Гр.Б Електрически апарати за автоматиката	***обявен конкурс за доцент		VI	60	60	2+0+2+0	И	VII	30	90	15+0+15+0	И	5
Б22И218	Гр.А Контрол и диагностика на електрически машини	доц.д-р инж.В.Бочев	02.21.07	VII	45	45	2+0+1+0	И	VIII	22	68	15+0+7+0	И	5
Б22И219	Гр.Б Основи на автоматизацията	доц.д-р инж.В.Бочев	02.21.07	VII	45	45	2+0+1+0	И	VIII	22	68	15+0+7+0	И	5
Б22И220	Гр. А Битова електротехника	доц.д-р Т. Пехливанова	02.18.01	VIII	40	40	2+0+2+0	И	IX	20	60	10+0+10+0	И	5
Б22И221	Гр.Б Електротехнология	д-р инж. П.Алексиев	02.04.07	VIII	40	40	2+0+2+0	И	IX	20	60	10+0+10+0	И	5
	Сума				310					155				30
	3. Факултативни дисциплини													
Б0033014	Английски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	III	30	30	0+0+0+ 2	ТО	III	15	45	0+0+0+15	И	2
Б0033015	Немски език			III	30	30	0+0+0+2	ТО	III	15	45	0+0+0+15	И	2
Б0033016	Френски език			III	30	30	0+0+0+ 2	ТО	III	15	45	0+0+0+15	И	2
Б0033017	Руски език	гл.ас.д-р Е.Димова	05.11.01	III	30	30	0+0+0+ 2	ТО	III	15	45	0+0+0+15	И	2
Б00Ф211	Интернет технологии и комуникации	доц.д-р В.Недева	01.01.12	III	30	30	1+0+0+1	ТО	III	15	45	7+0+0+8	И	2
Б00Ф212	Софтуерни продукти за статистическа обработка и анализ на данни	доц.д-р В.Недева	01.01.12	III	30	30	1+0+0+1	ТО	III	15	45	7+0+0+8	И	2
Б00Ф214	Уеб програмиране	доц.д-р В.Недева	01.01.12	IV	30	30	1+0+0+1	ТО	IV	15	45	8+0+0+7	И	2
Б00Ф215	Електронен бизнес и	доц.д-р В.Недева	01.01.12	IV	30	30	1+0+0+1	ТО	IV	15	45	8+0+0+7	И	2



Код	ДИСЦИПЛИНИ	Водец преподавател	Шифър	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ				Форми на контрол	Кредити
				Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Седмична заетост		Семестър	Аудиторна заетост	Извънаудиторна заетост	Семестриална заетост		
	електронно управление													
	Сума				60					30				
	4.Сума 1+2+3				2400					1200				235
	5. Учебно – производствена практика			II	80									
	6. Учебно – производствена практика			IV	80									
	7. Учебно – производствена практика			VI	80									
	8. Стаж и ДИ/ДР			VIII	40									
	Държавен изпит или Дипл.работа					200								10
	Общо 4+5+6													245

Забележка: 1. Седмичната заетост се записва във вида Л + С + ЛУ + ПУ

2. Форми на контрол: И – изпит; ТО- текуща оценка