

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

*ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - завършено основно образование
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - обучение чрез
работа (дуална система на обучение)
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ – завършен XII клас
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА
РАМКА (НКР) – 4
РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ В15*

ТИПОВ УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА
ЧУЖД ЕЗИК – ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА (ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)

Утвърден със Заповед № РД 09 – 4849/04.09.2017 г.

СПЕЦИАЛНОСТ :

код 5230301 „Промислена електроника ”

ПРОФЕСИЯ:

код 523030 „Техник на електронна техника”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 523 „Електроника, автоматика, комуникационна и
компютърна техника ”

София, 2017 г.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	I гимназиален етап				II гимназиален етап				ОБЩО		
		Класове				Общо VIII – X	Класове					
		VIII	IX	X			XI	XII			XI – XII	
		Учебни седмици		36	36	36	2		36		4	29
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел А – задължителни учебни часове												
I. Общобразователна подготовка												
1.	Български език и литература	144	108	108		360	108		87		195	555
2.	Чужд език – ...	144	72	72		288						288
3.	Чужд език – ...		72	72		144	72		58		130	274
4.	Математика	108	108	72		288	72		58		130	418
5.	Информационни технологии	36	36	18		90						90
6.	История и цивилизации	72	72	126		270						270
7.	География и икономика	36	36	90		162						162
8.	Философия	36	36	72		144						144
9.	Гражданско образование						36		29		65	65
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		162						162
11.	Физика и астрономия	54	36	72		162						162
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		162						162
13.	Музика	18	18	18		54						54
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		54						54
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		216						216
II. Обща професионална подготовка												
1.	Чужд език по професията – ...						72		58		130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		18			18						18
3.	Предприемачество	36				36						36
4.	Икономика			36		36						36
	Общо за раздел А	864	792	990		2646	360		290		650	3296

Специалност 5230301 ПРОМИШЛЕНА ЕЛЕКТРОНИКА - вариант В15 - трета степен на професионална квалификация без интензивно и без разширено изучаване на чужд език - обучение чрез работа (дуална система на обучение)

	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап				II гимназиален етап				ОБЩО		
		Класове			Общо	Класове		Общо	ОБЩО			
		VIII	IX	X	X	XI	XII	XI – XII				
	Учебни седмици	36	36	36	2	36	4	29	2			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	Отраслова професионална подготовка											
1.	Теория на професията											
1.1.	Електротехника		36	36		72						72
1.2.	Градивни елементи	36				36						36
1.3.	Техническо чертане и документиране			36		36						36
1.4.	Аналогова схемотехника			18		18	36				36	54
1.5.	Цифрова схемотехника						72				72	72
2.	Практика на професията											
2.1.	Учебна практика											
2.1.1.	По електротехника и градивни елементи			36		36						36
2.1.2.	По схемотехника						54				54	54
IV.	Специфична професионална подготовка											
1.	Теория на професията											
1.	Промислена електроника						72		58		130	130
1.2.	Приложен софтуер						36				36	36
1.3.	Компютърни системи								51		51	51
2.	Практика на професията											
2.1.	Учебна практика											
2.1.1.	Лабораторна - електрически и електронни измервания			36		36	54				54	90
2.1.2.	Лабораторна - специални измервания								36		36	36
2.2.	Производствена практика				64	64						64
2.3.	Практическо обучение в реална работна среда						504	140	609	70	1323	1323
V.	Разширена професионална подготовка	252	360	72		648	72				72	756
VI.	Разширена подготовка								29		29	29

	Общо за раздел Б	288	396	234	64	982	900	140	783	70	1893	2875
	Общо за раздел А+ раздел Б	1152	1188	1224	64	3628	1260	140	1073	70	2543	6171
Раздел В – факултативни учебни часове												
VII.	Допълнителна подготовка	144	144	144		432	144		124		268	700
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	1332	1368	64	4060	1404	140	1197	70	2811	6871