



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Заместник-министър на образованието и науката

ЗА П О В Е Д

№ РД 09 – 4851/04.09.2017 г.

На основание чл. 93, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, във връзка с чл. 13в от Закона за професионалното образование и обучение и чл. 13, ал. 1 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията и Заповед № РД 09-3708/23.08.2017 г. на министъра на образованието и науката

У Т В Ъ Р Ж Д А В А М

Типов учебен план по специалност код **5230302** „Микропроцесорна техника” от професия код **523030** „Техник на електронна техника” от професионално направление код **523** „Електроника, автоматика, комуникационна и компютърна техника” за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация с разширено изучаване на чужд език, дневна форма на обучение, с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Типовият учебен план влиза в сила от учебната 2017/2018 година.

ТАНЯ МИХАЙЛОВА

*Заместник-министър на
образованието и науката*

Съгласували:

Албена Михайлова, главен секретар,

Р. Георгиева, експерт с юридическо образование, дирекция „ПОО”,

М. Тодорова, директор на дирекция „ПОО“,

Изготвил:

Р. Костадинова, главен експерт, дирекция „ПОО”,

**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	Класове			Общо	VIII – XII	
		VIII	IX	X			VIII – X	XI	XII			XI – XII
		Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2	
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 – ...	432	216	72		720						720
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	72		58		130	346
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	1152	936	990		3078	432		348		780	3858

Специалност 5230302 МИКРОПРОЦЕСОРНА ТЕХНИКА - вариант **В4** - **трета** степен на професионална квалификация с **разширено** изучаване на чужд език - дневна форма на обучение

	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап					II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове				Общо	Класове				Общо	
		VIII	IX	X			VIII – X	XI	XII	XI – XII		
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	Отраслова професионална подготовка											
1.	Теория на професията											
1.1.	Електротехника		72			72						72
1.2.	Градивни елементи		36			36						36
1.3.	Техническо чертане и документиране			36		36						36
1.4.	Аналогова схемотехника						72				72	72
1.5.	Цифрова схемотехника						72				72	72
2.	Практика на професията											
2.1.	Учебна практика											
2.1.1.	По електротехника и градивни елементи		54	36		90						90
2.1.2.	По схемотехника						108				108	108
IV.	Специфична професионална подготовка											
1.	Теория на професията											
1.1.	Преобразователна техника						72				72	72
1.2.	Микропроцесорна техника						90	47			137	137
1.3.	Компютърни системи							58			58	58
1.4.	Програмиране на МК						36	87			123	123
1.5.	Приложен софтуер						54	58			112	112
2.	Практика на професията											
2.1.	Учебна практика											
2.1.1.	По електрически и електронни измервания						72				72	72

2.1.2.	По специални измервания						72		87		159	159	
2.1.3.	По специалността								77		77	77	
2.1.4.	Специализирана								108		108	108	
2.2.	Производствена практика				64	64		64		64	128	192	
V.	Разширена професионална подготовка		54	90		144	72		29		101	245	
VI.	Разширена подготовка								29		29	29	
	Общо за раздел Б		216	162	64	442	720	64	580	64	1428	1870	
	Общо за раздел А+ раздел Б	1152	1152	1152	64	3520	1152	64	928	64	2208	5728	
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	1296	1296	64	3952	1296	64	1052	64	2476	6428	