

Специалност 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ - вариант **В4** - **трета** степен на професионална квалификация с **разширено** изучаване на чужд език - дневна форма на обучение

## 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	IX	X		VIII – X		XI	XII	XI – XII	VIII – XII	
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>												
<b>I. Общобразователна подготовка</b>												
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
<b>II. Обща професионална подготовка</b>												
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
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>1152</b>	<b>936</b>	<b>990</b>		<b>3078</b>	<b>432</b>		<b>348</b>		<b>780</b>	<b>3858</b>

Специалност 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ - 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 – 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
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b>												
<b>III.</b>	<b>Отраслова професионална подготовка</b>											
<b>1.</b>	<b>Теория на професията</b>											
1.1.	Електротехника		36			<b>36</b>						<b>36</b>
1.2.	Гравивни елементи		36			<b>36</b>						<b>36</b>
1.3.	Техническо чертане и документиране		36			<b>36</b>						<b>36</b>
1.4.	Аналогова схемотехника			36		<b>36</b>						<b>36</b>
1.5.	Цифрова схемотехника						36				<b>36</b>	<b>36</b>
<b>2.</b>	<b>Практика на професията</b>											
<b>2.1.</b>	<b>Учебна практика</b>											
2.1.1.	Електротехника и гравивни елементи		54			<b>54</b>						<b>54</b>
2.1.2.	Схемотехника			36		<b>36</b>	36				<b>36</b>	<b>72</b>
<b>IV.</b>	<b>Специфична професионална подготовка</b>											
<b>1.</b>	<b>Теория на професията</b>											
1.1.	Компютърни архитектури						72				<b>72</b>	<b>72</b>
1.2.	Запомнящи и периферни устройства						72				<b>72</b>	<b>72</b>
1.3.	Операционни системи						36				<b>36</b>	<b>36</b>
1.4.	Компютърни мрежи						36		36		<b>72</b>	<b>72</b>
1.5.	Програмиране						36		58		<b>94</b>	<b>94</b>
1.6.	Приложен софтуер								58		<b>58</b>	<b>58</b>
<b>2.</b>	<b>Практика на професията</b>											
<b>2.1.</b>	<b>Учебна практика</b>											
2.1.1.	Компютърни архитектури						144				<b>144</b>	<b>144</b>

<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>
2.1.2.	Запомнящи и периферни устройства						72				72	72
2.1.3.	Операционни системи						72				72	72
2.1.4.	Компютърни мрежи						36		44		80	80
2.1.5.	Контрол и диагностика								123		123	123
2.1.6.	Комплексна практика по специалността								203		203	203
<b>2.2.</b>	<b>Производствена практика</b>				64	<b>64</b>		64		64	<b>128</b>	<b>192</b>
<b>V.</b>	<b>Разширена професионална подготовка</b>		54	90		<b>144</b>	72		29		<b>101</b>	<b>245</b>
<b>VI.</b>	<b>Разширена подготовка</b>								29		<b>29</b>	<b>29</b>
	<b>Общо за раздел Б</b>		<b>216</b>	<b>162</b>	<b>64</b>	<b>442</b>	<b>720</b>	<b>64</b>	<b>580</b>	<b>64</b>	<b>1428</b>	<b>1870</b>
	<b>Общо за раздел А+ раздел Б</b>	<b>1152</b>	<b>1152</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>	<b>3520</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>	<b>928</b>	<b>64</b>	<b>2208</b>	<b>5728</b>
<b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>												
<b>VII.</b>	<b>Допълнителна подготовка</b>	144	144	144		432	144		<b>124</b>		<b>268</b>	<b>700</b>
	<b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>	<b>1296</b>	<b>1296</b>	<b>1296</b>	<b>64</b>	<b>3952</b>	<b>1296</b>	<b>64</b>	<b>1052</b>	<b>64</b>	<b>2476</b>	<b>6428</b>