

**ПРИРОДО-МАТЕМАТИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ „ВАСИЛ ДРУМЕВ“  
ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО**

**УТВЪРЖДАВАМ:** .....

Ангел Гушев

директор на ПМГ „В. Друмев“

гр. Велико Търново



ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ - завършено основно образование  
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години  
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна  
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас  
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ – завършен XII клас  
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА  
РАМКА (НКР) – 4  
РАМКОВА ПРОГРАМА В - **ВАРИАНТ В2**

## **УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА АНГЛИЙСКИ ЕЗИК**

за **X<sup>Д</sup>** клас

за учебната 2024/2025 година

**СПЕЦИАЛНОСТ : код 4810301 „Приложно програмиране“**

**ПРОФЕСИЯ: код 481030 „Приложен програмист“**

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 481 „Компютърни науки“**

Училищният учебен план е разработен на базата на типовия учебен план, утвърден със заповед № РД 09 – 4143/29.08.2017 г. на министъра на образованието и науката, приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 15/13.09.2024 г., съгласуван е с Обществения съвет към училището – протокол № 4/12.09.2024 г. и е утвърден със заповед на директора №1280/13.09.2024 г.

## I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика

**Ваканции:** Съгласно утвърдения график със Заповед РД09-2469 от 30.08.2024 г. на министъра на образованието и науката.

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

Видове подготовка, учебни предмети	I гимназиален етап			
	X клас			
Учебни седмици	36	2		
Учебни предмети	Седмичен брой учебни часове		Годишен брой учебни часове	
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>				
<b>I. Общобразователна подготовка</b>				
Български език и литература	3		108	
Чужд език – английски език	2		72	
Чужд език – немски или руски език	2		72	
Математика	2		72	
Информационни технологии	0,5		18	
История и цивилизации	3,5		126	
География и икономика	2,5		90	
Философия	2		72	
Биология и здравно образование	2		72	
Физика и астрономия	2		72	
Химия и опазване на околната среда	2		72	
Музика	0,5		18	
Изобразително изкуство	0,5		18	
Физическо възпитание и спорт	2		72	
<b>II. Обща професионална подготовка</b>				
Икономика	1		36	
<b>Общо за раздел А</b>	<b>27,5</b>		<b>990</b>	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b>				
<b>III. Отраслова професионална подготовка</b>				
<b>Теория на професията</b>				
Програмиране	0,5		18	
Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5		18	
Увод в алгоритмите и структурите от	1		36	

данни				
<b>Практика на професията</b>				
<b>Учебна практика</b>				
Програмиране	1		<b>36</b>	
Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5		<b>18</b>	
Увод в алгоритмите и структурите от данни	1		<b>36</b>	
<b>IV. Специфична професионална подготовка</b>				
<b>Практика на професията</b>				
Производствена практика				<b>64</b>
<b>Общо за раздел Б</b>	<b>4,5</b>		<b>162</b>	<b>64</b>
<b>Общо за раздел А+ раздел Б</b>	<b>32</b>		<b>1152</b>	<b>64</b>
<b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>				
<b>V. Допълнителна подготовка</b>				
<b>Общо за раздел В</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	
<b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>	<b>32</b>		<b>1152</b>	<b>64</b>

### III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В2 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Приложен програмист“.

2. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, чрез следните видове спорт: футбол, волейбол, баскетбол, хандбал, тенис на маса, бадминтон и шахмат, съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

3. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа, съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО и чл. 14 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план. В рамките на часа на класа е предвидено да се изучава Безопасност на движението по пътищата - 4 часа годишно.

4. Организация на учебния ден – обучението се осъществява на едносменен режим при 45 минутни учебни часове с начало 8.00 часа.

5. Часовете по производствена практика ще се провеждат в рамките на две седмици след приключване на учебните занятия по график, утвърден от директора.