



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ

ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА „СТОЙЧО И КИЦА МАРЧЕВИ” – ГР. ХАСКОВО

УТВЪРДИЛ:

инж. Тихомир Калинов

СЪГЛАСУВАЛ:

Веселина Христова

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ

С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

УЧЕБНА 2022/2023 ГОДИНА

ДНЕВНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

КОД 481 „КОМПЮТЪРНИ НАУКИ“

ПРОФЕСИЯ:

КОД 481030 „ПРИЛОЖЕН ПРОГРАМИСТ“

СПЕЦИАЛНОСТ:

КОД 4810301 „ПРИЛОЖНО ПРОГРАМИРАНЕ“

Училищният учебен план е разработен въз основа на типов учебен план на специалността с код 4810301 „Приложно програмиране“ от професията с код 481030 „Приложен програмист“, утвърден със заповед № РД 09 – 4143 / 29.08.2017 година на министъра на МОН по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В2” и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия. Приет е на заседание на Педагогическия съвет, Протокол № 14 / 13.09.2022 г., съгласуван е с общественения съвет към училището – Протокол № 3 / 14.09.2022 г., съгласуван с фирми-партньори, представители на местния бизнес и е утвърден със Заповед № 381 - 10 / 14.09.2022 г. на директора.

Клас: 10^A

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

VIII, IX, X, XI и XII клас	I срок - 18 учебни седмици
VIII и IX клас	II срок - 18 учебни седмици
X клас	II срок - 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика
XI клас	II срок - 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика
XII клас	II срок – 13 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ

ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН

№	Видове подготовка, учебни предмети	X			
		Седмичен брой часове			Годишен брой учебни часове
		I учебен срок	II учебен срок		Общо седмици
		18	18	2	
1	2	3	4	5	6
Раздел А – задължителни учебни часове					
I.	Общобразователна подготовка				
1.	Български език и литература	3	3		108
2.	Чужд език – английски	2	2		72
3.	Чужд език – руски	2	2		72
4.	Математика	2	2		72
5.	Информационни технологии	1			18
6.	История и цивилизации	3	4		126
7.	География и икономика	2	3		90
8.	Философия	2	2		72
9.	Гражданско образование				
10.	Биология и здравно образование	2	2		72
11.	Физика и астрономия	2	2		72
12.	Химия и опазване на околната среда	2	2		72
13.	Музика	1			18
14.	Изобразително изкуство	1			18
15.	Физическо възпитание и спорт	2	2		72
II.	Обща професионална подготовка				
1.	Чужд език по професията – английски				
2.	Здравословни и безопасни условия на труд				
3.	Предприемачество				
4.	Икономика	1	1		36
	Общо за раздел А	28	27		990

1	2	3	4	5	6
	Раздел Б - избираеми учебни часове				
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>				
1	Теория на професията				
1.1.	Увод в програмирането				
1.2.	Програмиране	1			18
1.3.	Увод в обектно-ориентираното програмиране		1		18
1.4.	Увод в алгоритмите и структурите от данни	1	1		36
1.5.	Обектно-ориентирано програмиране				
1.6.	База данни				
1.7.	Разработка на софтуер				
2	Практика на професията				
2.1.	Учебна практика				
2.1.1.	Увод в програмирането				
2.1.2.	Програмиране	1	1		36
2.1.3.	Увод в обектно-ориентираното програмиране		1		18
2.1.4.	Увод в алгоритмите и структурите от данни	1	1		36
2.1.5.	Обектно-ориентирано програмиране				
2.1.6.	База данни				
2.1.7.	Разработка на софтуер				
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>				
1.	Теория на професията				
1.1.	Програмиране за вградени системи				
1.2.	Математически основи за програмирането				
1.3.	Операционни системи				
1.4.	Конкурентно програмиране				
1.5.	Алгоритми и структури от данни				
1.6.	Функционално програмиране				
1.7.	Интернет програмиране				
1.8.	Софтуерно инженерство				
2	Практика на професията				
2.1.	Учебна практика				
2.1.1.	Програмиране за вградени системи				
2.1.2.	Математически основи за програмирането				
2.1.3.	Операционни системи				
2.1.4.	Конкурентно програмиране				
2.1.5.	Алгоритми и структури от данни				

1	2	3	4	5	6
2.1.6.	Функционално програмиране				
2.1.7.	Интернет програмиране				
2.1.8.	Софтуерно инженерство				
2.2.	Производствена практика			32	64
V.	Разширена професионална подготовка				
VI.	Разширена подготовка				
	Общо за раздел Б	4	5	32	226
	Общо за раздел А+ раздел Б	32	32	32	1216
	Раздел В – факултативни учебни часове				
VII.	Допълнителна подготовка	4	4		144
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	36	36		1360
Часове на основание член 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план					
1	Модул за осъществяване на спортни дейности – футбол, баскетбол, волейбол, хандбал, тенис на маса	1	1		36
2	Час на класа	1	1		36

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2022/2023 година;

2. Учебното време, предвидено в училищния учебен план в раздел А и в раздел Б за изучаване на съответните учебни предмети/модули за придобиване на училищна подготовка, е задължително за всеки ученик, обучаван по специалността „Приложно програмиране“ от професия „Приложен програмист“ през учебната 2022/2023 година;

3. Изучаването на учебните предмети, модули и дейности, предложени в раздел В на училищния учебен план, не е задължително за учениците, освен ако не са заявили желанието си писмено чрез попълване на заявления преди постъпването на ученика в училището и/или най – късно до 14.09.2022 година;

4. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГМЕТ „Стойчо и Кица Марчеви“ – гр. Хасково;

5. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава;

6. Всяка учебна седмица включва и по един час *час на класа* съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план;

7. 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, баскетбол, волейбол, хандбал, тенис на маса съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4 / 30.11.2015 за учебния план, Заповед № РД 09-1111 / 15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

8. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията;

9. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, може да се разпределят за изучаване на учебни предмети/модули, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

10. УУП е разработен с участието на местния бизнес с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнеса.