



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОНИКА И ЕНЕРГЕТИКА –
гр. БАНСКО**

БЪЛГАРИЯ, БАНСКО 2770, УЛ.БЪЛГАРИЯ'23, ТЕЛ:0749/8-84-02

e-mail: pgeebansko@abv.bg

УТВЪРЖДАВАМ:

/инж. Сашка Тодорова-
Директор на ПГЕЕ-гр. Банско/

*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 В4*

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

за IX „а“ клас
за учебната 2022 /2023 година

СПЕЦИАЛНОСТ: код 4810301 „Приложно програмиране“
ПРОФЕСИЯ: код 481030 „Приложен програмист“
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 481 „Компютърни науки“

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет –
протокол № 24/01.09.2022г., съгласуван е с обществения съвет към
училището – протокол № 5 / 05.09.2022г. Утвърден е със заповед на директора
№ 306/05.09.2022г.

Банско, 2022г.

I. **ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС** - утвърден със Заповед № РД09-4066/ 30.08.2022г. на министъра на образованието и науката за учебната 2022/2023 година.

II. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ

Видове подготовка, учебни предмети	I гимназиален етап	
	IX клас	
Учебни седмици	36	
Раздел А – задължителни учебни часове		
I. Общобразователна подготовка		
<i>Учебни предмети</i>	<i>Седмичен брой учебни часове</i>	<i>Годишен брой учебни часове</i>
Български език и литература	3	108
Чужд език – Английски език	6	216
Чужд език – Руски език	2	72
Математика	3	108
Информационни технологии	1	36
История и цивилизации	2	72
География и икономика	1	36
Философия	1	36
Биология и здравно образование	1	36
Физика и астрономия	1	36
Химия и опазване на околната среда	1,5	54
Музика	0,5	18
Изобразително изкуство	0,5	18
Физическо възпитание и спорт	2	72
II. Обща професионална подготовка		
Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
Общо за раздел А	26	936
Раздел Б – избираеми учебни часове		
III. Отраслова професионална подготовка		
Теория на професията:		
Увод в програмирането	0,5	18
Програмиране	1	36
Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5	18

Учебна практика:		
Увод в програмирането	1	36
Програмиране	1	36
Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5	18
IV. Специфична професионална подготовка		
V. Разширена професионална подготовка	1,5	54
Теория на професията:		
Въведение в компютърните системи	0,5	18
Учебна практика:		
Въведение в компютърните системи	1	36
VI. Разширена подготовка		
Общо за раздел Б	6	216
Общо за раздел А + раздел Б	32	1152
Раздел В – факултативни учебни часове		
VII. Допълнителна подготовка	4	144
1.		
2.		
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на чл. 94, на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В4 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Приложен програмист”.
2. 1. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности (ски - алпийски дисциплини), 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-09-1111/15.08.2016г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.
3. 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.
4. Учебните часове по предмета „Химия и опазване на околната среда” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 2 часа седмично и през втори учебен срок по 1 час седмично (54 часа).
5. Учебните часове по предмета „Музика” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
6. Учебните часове по предмета „Изобразително изкуство” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
7. Учебните часове по предмета „Здравословни и безопасни условия на труд” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).

8. Учебните часове по предмета „Увод в програмирането” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
9. Учебните часове по предмета „Програмиране” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
10. Учебните часове по предмета „Увод в обектно-ориентираното програмирането” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
11. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Увод в програмирането” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
12. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Програмиране” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
13. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Увод в обектно-ориентираното програмирането” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
14. Учебните часове по предмета „Въведение в компютърните системи” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
15. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Въведение в компютърните системи” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
16. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
17. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план 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.
18. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, може да се използват и за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия с по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището.
19. Учебните часове, предоставени за разширена подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в зависимост от интересите на учениците и възможностите на училището.
20. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

21. Факултативните учебни часове, предоставени за допълнителна подготовка, може да се използват за изучаване на учебни предмети, модули и/или дейности, които училището може да предложи и отговарящи на интересите на учениците.