



**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 X „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 2022/2023година.

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

Видове подготовка, учебни предмети	I гимназиален етап		
	X клас		
Учебни седмици	38 /36+2/ /последните 2 седмици за производствена практика/		
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	2	72	
Чужд език – 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	
II. Обща професионална подготовка			
Икономика	1	36	
Общо за раздел А	27,5	990	
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III. Отраслова професионална подготовка			
Увод в алгоритмите и структурите от данни	1	36	
Учебна практика: Увод в алгоритмите и структурите от данни	1	36	

IV. Специфична професионална подготовка			
Производствена практика:			64
V. Разширена професионална подготовка	2,5	90	
Теория на професията:			
Интегриране на софтуерни платформи и технологии	1	36	
Учебна практика:			
Интегриране на софтуерни платформи и технологии	1,5	54	
VI. Разширена подготовка			
Общо за раздел Б	4,5	162	64
Общо за раздел А + раздел Б	32	1152	64
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII. Допълнителна подготовка	4	144	
1.			
2.			
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152	64

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. 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 (бадминтон), 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 „Информационни технологии” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
5. Учебните часове по предмета „История и цивилизация” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 4 часа седмично и през втори учебен срок по 3 часа седмично (126 часа).
6. Учебните часове по предмета „География и икономика” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 3 часа седмично и през втори учебен срок по 2 часа седмично (90 часа).
7. Учебните часове по предмета „Музика” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 1 час седмично (18 часа).
8. Учебните часове по предмета „Изобразително изкуство” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 1 час седмично (18 часа).

9. Учебните часове по предмета „Увод в алгоритмите и структурите от данни” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
10. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Увод в алгоритмите и структурите от данни” по решение на ПС, ще се изучава през втори учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
11. Учебните часове по предмета „Интегриране на софтуерни платформи и технологии” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 2 часа седмично (36 часа).
12. Учебните часове по предмета „Учебна практика: Интегриране на софтуерни платформи и технологии” по решение на ПС, ще се изучава през първи учебен срок по 3 часа седмично (54 часа).
13. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
14. 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.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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.