

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И АВТОМАТИКА  
гр. София, р-н Овча купел, Бул. "Овча купел" 1, тел. 8956911, 8956910  
e-mail: pgeasofia@abv.bg

УТВЪРЖАВА

ДИРЕКТОР:

инж. Филип Филипов

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 НА НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА  
РАМКА / НКР/ - 4  
РАМКОВА ПРОГРАМА В -ВАРИАНТ В4

## УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В -  
ВАРИАНТ В4  
СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ - ТРЕТА  
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

за учебната 2024 / 2025 г. - VIII В клас

/ученици пристигли 2024 / 2025 г. - завършващи 2028 / 2029 г.

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 93, ал.1 от Закона за предучилищно и училищно образование въз основа на Учебен план за професия 481020 СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ, специалност 4810201 СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ, утвърден със Заповед № РД 09 - 4139/29.08.2017 г. на министъра на образованието, младежта и науката.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: КОД № 481 КОМПЮТЪРНИ НАУКИ  
ПРОФЕСИЯ: КОД № 481020 СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ  
СПЕЦИАЛНОСТ: КОД № 4810201 СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ

София, 2024 година

88

2024 / 2025

**II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ  
И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН VIII клас**

Раздел А – задължителни учебни часове

Общобразователна подготовка

I.		I срок	II срок	общо за учебната година
1.	Български език и литература	72	72	144
2.	Чужд език – английски	216	216	432
3.	Чужд език – немски/руски			
4.	Математика	54	54	108
5.	Информационни технологии	18	18	36
6.	История и цивилизации	36	36	72
7.	География и икономика	18	18	36
8.	Философия	18	18	36
9.	Гражданско образование			
10.	Биология и здравно образование	36	18	54
11.	Физика и астрономия	18	36	54
12.	Химия и опазване на околната среда	18	18	36
13.	Физическо възпитание и спорт	36	36	72
II.	Обща професионална подготовка			
1.	Чужд език по професията – АЕ			
2.	Здравословни и безопасни условия на труд			
3.	Предприемачество	18	18	36
4.	Икономика			
5.	Числени методи в програмирането	18		18
6.	Учебна практика Числени методи в програмирането		18	18
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>576</b>	<b>576</b>	<b>1152</b>

**III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ** – съгласно учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09 – 4139 / 29.08.2017 г.

**IV. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ**

1. Всички обяснителни бележки, съдържащи се в утвърден със заповед № РД 09 – 4139 / 29.08.2017 г. учебен план, са в сила.
2. Училищният учебен план е в сила за пристигите в VIII клас през учебната 2024 / 2025 година, които следва да завършат XII клас през учебната 2028 / 2029 година.
3. **Раздел Б – избираеми учебни часове:**  
Разширена професионална подготовка, часове са разпределени, както следва:  
**IX клас - 54**  
**X клас - 90**  
**XI клас – 72**  
**XII клас – 29**  
по учебни предмети:  
**IX клас** - Програмиране I – 18; УИ по Програмиране I – 36;  
**X клас** – Програмиране II - 36, УИ по програмиране II – 54;  
**XI клас** – Технология на програмирането – 18, УИ по Технология на програмирането - 54;  
**XII клас** – Вградени управляващи системи - 29.  
Разширена подготовка, часове са разпределени, както следва:  
**XII клас – 29**  
по учебни предмети:  
**XII клас** – Български език и литература -29.
4. **Раздел В – факултативни учебни часове:**  
Допълнителна подготовка, часове са разпределени, както следва:  
**VIII клас - 144**  
**IX клас - 144**  
**X клас - 144**  
**XI клас – 144**  
**XII клас – 116**  
по учебни предмети:  
**VIII клас** – Китайски език, финландски език, корейски език и журналистика – 72, Основи по компютърните системи – 72;  
**IX клас** - Китайски език, финландски език, корейски език и журналистика – 36, Градивни елементи -36, Електротехника –36, Цифрова схематехника -18, Аналогова схематехника – 18;  
**X клас** – Китайски език, финландски език, корейски език и журналистика – 36, Приложни програмни системи – 72, Основи на компютърните системи – 36;  
**XI клас** – Китайски език, финландски език, корейски език и журналистика – 36, УИЪ дизайн – 54, Учебна практика по УИЪ дизайн – 54;  
**XII клас** – Китайски език, финландски език, корейски език и журналистика – 29, Софтуер и операционни системи – 58, Разработка на софтуер – 29.
5. 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 чрез следните видове спорт: „ Волейбол“, 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 № РД 09 –

1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

6. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл.92, ал.2 от ЗПУО, чл.14, ал.6 от Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план.
7. Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с протокол № 23 / 11.09.24
8. Училищният учебен план е съгласуван на заседание на Обществения съвет -- протокол № 04 / 03.09.24.
9. Училищният учебен план е утвърден със заповед № РД- 02 / 16.09.24 на директора на училището.

Директор: инж. Ф. Филипов  
(име, фамилия)

