



УТВЪРДИЛ:.....

ВЕСЕЛИНА КАРАПЕЕВА
ДИРЕКТОР



**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**

Утвърден със Заповед № РД 09 – 4139/29.08.2017 г.
за XI^Ж клас

СПЕЦИАЛНОСТ :

код 4810201 „Системно програмиране”

ПРОФЕСИЯ:

код 481020 „Системен програмист”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 481 „Компютърни науки”

Учебна година: 2023/2024

Организация на учебния ден: *полудневна*

Разширено изучаван език: *английски език*

Училищният учебен план е приет с решение на Педагогическия съвет – протокол № 12/04.09.2023 г., съгласуван с Обществения съвет и е утвърден със заповед № РД 06-3223/14.09.2023 г. на директора на МГ „Академик Кирил Попов“.

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

		Образователна степен - средна втори гимназиален етап	
Учебни седмици		XI Ж клас	
		36	
№	Видове подготовка, учебни предмет/модули	седмичен брой учебни часове	годишен брой учебни часове
Раздел А - задължителни учебни часове			
I. Общобразователна подготовка			
1.	Български език и литература	3	108
2.	Втори чужд език	2	72
3.	Математика	2	72
4.	Гражданско образование	1	36
5.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II. Обща професионална подготовка			
1.	Чужд език по професията - английски език	2	72
Общо за раздел А		12	432
Раздел Б - избираеми учебни часове			
Общ брой часове за раздел Б		20	720
III. Отраслова професионална подготовка			
1. Теория на професията			
1.1.	Обектно-ориентирано програмиране	2	72
1.2.	База данни	1	36
1.3.	Разработка на софтуер	2	72
2. Практика на професията			
2.1 Учебна практика			
2.1.1	Обектно-ориентирано програмиране	2	72
2.1.2.	База данни	1	36
2.1.3.	Разработка на софтуер	2	72
IV. Специфична професионална подготовка			
1. Теория на професията			
1.1.	Операционни системи	1,5	54
1.2.	Вградени системи	1	36
1.3.	Компютърни мрежи	0,5	18
1.4.	Математически основи на програмирането	1	36
2. Практика на професията			
2.1. Учебна практика			
2.1.1.	Операционни системи	1,5	54
2.1.2.	Вградени системи	1	36
2.1.3.	Компютърни мрежи	0,5	18
2.1.4.	Математически основи на програмирането	1	36
2.2 Производствена практика			
64			
V. Разширена професионална подготовка			
1.	База данни	1	36
2.	Електроника и схемотехника	1	36
Общо за раздел А + раздел Б		32	1152
Раздел В - факултативни учебни часове			
Максимален брой часове за раздел В		4	144
1.	Математика	4	144
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В		36	1296

II. 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 В4 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Системен програмист“.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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: волейбол и футбол, 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. Обучението по т.5 и по т.6 се провежда по график, утвърден със заповед на директора.