



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „ВАСИЛ АПРИЛОВ”

град Долна Митрополия, общ. Долна Митрополия, обл. Плевен, ул. ”Трети март” № 29 а
тел./факс: 06552/20-79 , тел. 06552/23-42 , e-mail: vasil_aprilov@abv.bg, web: sou-dm.info

УТВЪРДИЛ:
ЦВЕТАНКА МИТЕВА
ДИРЕКТОР

СЪГЛАСУВАЛ:
ИВАНЕТА ПАЧКОВА
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

**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 „В6”

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за професионална образование по рамкова програма В – вариант В6
степен на професионална квалификация - трета
без интензивно и без разширено изучаване на чужд език

Училищният учебен план е разработен въз основа на типов учебен план по специалността с код: 5230501 „Компютърна техника и технологии” от професията с код 523050 „Техник на компютърни системи” , утвърден със заповед №РД 09 - 4287/30.08.2017 година на министъра на образованието и науката по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В6”, разработен с участието на местния бизнес, във връзка с изискванията на чл. 16, ал. 3 от Наредба № 4/ 30.11.2015 г. за учебния план, съгласуван с общественения съвет към училището за учебната 2024/2025 година, приет с решение на Педагогическия съвет, Протокол № 11 / 10.09.2024 година и е утвърден със заповед № РД-18-708 / 12.09.2024 г. на директора за учебната 2024/2025 година.

СПЕЦИАЛНОСТ : код 5230501 „Компютърна техника и технологии”

ПРОФЕСИЯ: код 523050 „Техник на компютърни системи”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 523 „Електроника, автоматика, комуникационна
и компютърна техника

КЛАС: X

Долна Митрополия, 2024 година

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 със Заповед № РД 09-2469 / 30.08.2024 г. на Министъра на образованието и науката график за учебната 2024/2025 година.

1. Начало и край на ваканциите, с изключение на лятната:

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| 31.10.2024 г. – 03.11.2024 г. вкл. | есенна |
| 21.12.2024 г. – 02.01.2025 г. вкл. | коледна |
| 05.02.2025 г. | междусрочна |
| 29.03.2025 г. – 06.04.2025 г. вкл. | пролетна за I- XI клас |
| 04.04.2025 г. – 06.04.2025 г. вкл. | пролетна за XII клас |

2. Неучебни дни:

| | |
|---------------|--|
| 21.05.2025 г. | задължителен държавен зрелостен изпит по български език и литература |
| 23.05.2025 г. | втори държавен зрелостен изпит и държавен изпит за придобиване на професионална квалификация |

3. Начало на втория учебен срок:

| | |
|---------------|-------------|
| 06.02.2025 г. | I- XII клас |
|---------------|-------------|

4. Край на втория учебен срок:

| | |
|---------------|---|
| 15.05.2025 г. | XII клас / 13 учебни седмици, 65 учебни дни/ |
| 02.06.2025 г. | I - III клас /14 учебни седмици, 70 учебни дни/ |
| 16.06.2025 г. | IV – VI клас /16 учебни седмици, 80 учебни дни/ |
| 30.06.2025 г. | VII - XI клас /18 учебни седмици + 2 седмици за производствена практика в периода от 01.07. –15.07. 2025 г. в X и XI клас./ |

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА
СРЕДНАТА СТЕПЕН**

| № | Видове подготовка, учебни предмети/модули | I гимназиален етап | | | | | | | II гимназиален етап | | | | | Общо |
|--|---|-----------------------|---------------------|-----------------|-----------|------------|----------|-------------|---------------------|-----|------------|------------|------------|-------------|
| | | Класове | | | | | | Общо | Класове | | | | Общо | |
| | | VIII 2022 /2023 | IX 2023 /2024 | X 2024/ 2025 | | | VIII - X | | XI | XII | | XI- XII | | |
| | | Учебни седмици | 36 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 2 | 36 | | 2 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | I срок | II срок | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Раздел А-задължителни учебни часове | | | | | | | | | | | | | | |
| I. Общобразователна подготовка | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Български език и литература | 144 | 108 | 3 | 3 | 108 | | 360 | 108 | | 87 | | 195 | 555 |
| 2. | Чужд език – Английски език | 144 | 72 | 2 | 2 | 72 | | 288 | | | | | | 288 |
| 3. | Чужд език – Руски език | | 72 | 2 | 2 | 72 | | 144 | 72 | | 58 | | 130 | 274 |
| 4. | Математика | 108 | 108 | 2 | 2 | 72 | | 288 | 72 | | 58 | | 130 | 418 |
| 5. | Информационни технологии | 36 | 36 | 0 | 1 | 18 | | 90 | | | | | | 90 |
| 6. | История и цивилизации | 72 | 72 | 4 | 3 | 126 | | 270 | | | | | | 270 |
| 7. | География и икономика | 36 | 36 | 3 | 2 | 90 | | 162 | | | | | | 162 |
| 8. | Философия | 36 | 36 | 2 | 2 | 72 | | 144 | | | | | | 144 |
| 9. | Гражданско образование | | | | | | | | 36 | | 29 | | 65 | 65 |
| 10. | Биология и здравно образование | 54 | 36 | 2 | 2 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 11. | Физика и астрономия | 54 | 36 | 2 | 2 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 12. | Химия и опазване на околната среда | 36 | 54 | 2 | 2 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 13. | Музика | 18 | 18 | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 14. | Изобразително изкуство | 18 | 18 | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 15. | Физическо възпитание и спорт | 72 | 72 | 2 | 2 | 72 | | 216 | 72 | | 58 | | 130 | 346 |
| II. Обща професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Чужд език по професията – Английски език | | | | | | | | 72 | | 58 | | 130 | 130 |
| 2. | Здравословни и безопасни условия на труд | | 18 | | | | | 18 | | | | | | 18 |
| 3. | Предприемачество | 36 | | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 4. | Икономика | | | 1 | 1 | 36 | | 36 | | | | | | 36 |
| | Общо за раздел А | 864 | 792 | 27 | 26 | 954 | | 2610 | 432 | | 348 | | 780 | 3390 |

| № | Видове подготовка, учебни предмети/модули | I гимназиален етап | | | | | | II гимназиален етап | | | | | | Общо | |
|---|--|--------------------|-----|--------|---------|----|----------|---------------------|---------|-----|----------|------------|------|------|-----|
| | | Класове | | | | | | Общо | Класове | | | | Общо | | |
| | | VIII | IX | X | | | VIII - X | XI | XII | | XI - XII | VIII - XII | | | |
| | | Учебни седмици | 36 | 36 | 18 | 18 | 36 | 2 | | 36 | 2 | 29 | 2 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | I срок | II срок | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| Раздел Б - избираеми учебни часове | | | | | | | | | | | | | | | |
| III. | Отраслова професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Теория на професията | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Електротехника | 36 | | | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.2. | Градивни елементи | | 36 | | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.3. | Техническо чертане и документиране | | 36 | | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.4. | Аналогова схемотехника | | | 1 | 1 | 36 | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.5. | Цифрова схемотехника | | | | | | | | 36 | | | | | 36 | 36 |
| 2. | Практика на професията | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | Учебна практика | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | Електротехника и градивни елементи | | | 1 | 2 | 54 | | | 54 | | | | | | 54 |
| 2.1.2 | Схемотехника | | | 1 | 1 | 36 | | | 36 | 36 | | | | 36 | 72 |
| IV. | Специфична професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Теория на професията | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Компютърни архитектури | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 |
| 1.2. | Запомнящи и периферни устройства | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 |
| 1.3. | Операционни системи | | | | | | | | | 36 | | | | 36 | 36 |
| 1.4. | Компютърни мрежи | | | | | | | | | 36 | | | | 72 | 72 |
| 1.5. | Програмиране | | | | | | | | | 36 | | | 58 | 94 | 94 |
| 1.6. | Приложен софтуер | | | | | | | | | | | 58 | | 58 | 58 |
| 2. | Практика на професията | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | Учебна практика | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1. | Компютърни архитектури | | | | | | | | | 144 | | | | 144 | 144 |
| 2.1.2. | Запомнящи и периферни устройства | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 |
| 2.1.3. | Операционни системи | | | | | | | | | 72 | | | | 72 | 72 |
| 2.1.4. | Компютърни мрежи | | | | | | | | | 36 | | 44 | | 80 | 80 |
| 2.1.5. | Контрол и диагностика | | | | | | | | | | | 123 | | 123 | 123 |
| 2.1.6. | Комплексна практика по специалността | | | | | | | | | | | 203 | | 203 | 203 |
| 2.2. | Производствена практика | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 64 | 64 | | 64 | | 64 | 128 | 192 | |
| V. | Разширена професионална | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 252 | 288 | 36 | 36 | 72 | | 576 | 72 | | 29 | | 101 | 677 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-------------|
| | подготовка | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Теория на професията | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Предприемачество-техническо документиране | 36 | | | | | | | | | | | | 36 |
| 1.2 | Електротехника-електроника | 36 | | | | | | | | | | | | 36 |
| 1.3 | Градивни елементи-проводници и полупроводникови елементи | 36 | | | | | | | | | | | | 36 |
| 1.4 | Здравословни и безопасни условия на труд – безопасност на работа и хигиена | | 36 | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.5 | Градивни елементи-изграждане и функциониране | | 36 | | | | | 36 | | | | | | 36 |
| 1.6 | Електротехника-аналогови схеми | | 54 | | | | | 54 | | | | | | 54 |
| 2 | Практика на професията | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Учебна практика: | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | Електротехника-реализиране на схеми | 72 | | | | | | 72 | | | | | | 72 |
| 2.3 | Градивни елементи-изграждане и конструиране на електронни схеми | 72 | | | | | | 72 | | | | | | 72 |
| 2.4 | Градивни елементи-компютърна архитектура | | 72 | | | | | 72 | | | | | | 72 |
| 2.5 | Техническо чертане и документиране-програми продукти | | 90 | | | | | 90 | | | | | | 90 |
| 2.6 | Аналогова схемотехника-изчисляване и реализиране на усилвател | | | 2 | 2 | 72 | | 72 | | | | | | 72 |
| VI | Разширена подготовка | | | | | | | | | | 29 | | 29 | 29 |
| | Общо за раздел Б | 288 | 360 | 5 | 6 | 198 | 64 | 910 | 720 | 64 | 580 | 64 | 1428 | 2338 |
| | Общо раздел А+ Б | 1152 | 1152 | 32 | 32 | 1152 | 64 | 3520 | 1152 | 64 | 928 | 64 | 2208 | 5728 |
| Раздел В – факултативни учебни часове | | | | | | | | | | | | | | |
| VII | Допълнителна подготовка | 144 | 144 | 72 | 72 | 144 | | 432 | 144 | | 124 | | 268 | 700 |
| 1. | Биология и здравно образование | 72 | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Български език и литература | | | 2 | 2 | 72 | | 72 | | | | | | 72 |
| 3. | Математика | | | 2 | 2 | 72 | | 72 | | | | | | 72 |
| | Общо за раздел А + раздел Б + раздел В | 1296 | 1296 | 36 | 36 | 1296 | 64 | 3952 | 1296 | 64 | 1052 | 64 | 2476 | 6428 |
| Часове на основание чл. 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел IV „Училищен учебен план“ на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|----|----|---|---|----|--|-----|----|--|----|--|----|-----|
| 1. | Модул за организиране и провеждане на спортни дейности-волейбол | 36 | 36 | 1 | 1 | 36 | | 108 | 36 | | 29 | | 65 | 173 |
| 2. | Час на класа | 36 | 36 | 1 | 1 | 36 | | 108 | 36 | | 29 | | 65 | 173 |

ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен на основание Чл. 94 от Закона за предучилищното и училищното образование, Чл. 13в от Закона за професионалното образование и обучение, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 от Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план; рамкова програма В – вариант В6 и държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник на компютърни системи“;
2. Продължителността на учебните часове е 40 минути, а по производствена практика – 60 минути;
3. Часовете по учебна практика се провеждат в блок от два учебни часа;
4. Всяка учебна седмица включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности по волейбол съгласно чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план и Заповед № РД09-1111/ 15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности;
5. В училищния учебен план се включва по един учебен час на класа седмично, съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план;
6. Учебните часове от раздел А и раздел Б от училищния учебен план се разпределят в седмично разписание, което се утвърждава от директора на училището;
7. Изучаваният първи чужд език в ООП продължава в XI и XII клас да се изучава като чужд език по професията;
8. Учебните часове от разширената професионална подготовка се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните потребности на учениците;
9. Учебните часове за разширена професионална подготовка може да се използват и за усвояване на компетентности за придобиване на по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището;

10. Учебните часове за разширена подготовка се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в съответствие с интересите на учениците и възможностите на училището;
11. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на предприятието, в което се провежда практическото обучение;
12. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2024/2025 година;
13. Училищният учебен план е разработен с участието на местния бизнес с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение в реална работна среда;
14. Училищният учебен план е в сила за учениците, приети в VIII клас през учебната 2022/2023 година, които следва да завършат XII-ти клас през учебната 2026/ 2027 година;
15. Екземпляри от Училищния учебен план се съхраняват в задължителната документация на училището за учебната 2024/2025 година и съгласно Наредба № 8 от 11.08.2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование се предоставя по електронен път на МОН и на РУО - Плевен.