

x a

**ПРОФЕСИОНАЛНА ТЕХНИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ  
“ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ” - ГРАД ТЪРГОВИЩЕ**

---

УТВЪРЖДАВАМ:

НИКОЛАЙ НИКОЛОВ

ДИРЕКТОР НА ПТГ

„ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ“

ГР. ТЪРГОВИЩЕ

Дата: 11.09.2020



ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ - 10 клас

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна

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 2020/2021 УЧЕБНА ГОДИНА**

**СПЕЦИАЛНОСТ :**

код 4810201 „СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ ”

**ПРОФЕСИЯ:**

код 481020 „СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ”

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

код 481 „КОМПЮТЪРНИ НАУКИ”

ТЪРГОВИЩЕ, 2020 г.

**1. НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.2020 г.**

**I срок - 18 учебни седмици**

**2. НАЧАЛО НА ВТОРИЯ УЧЕБЕН СРОК: 04.02.2021 г.**

**II срок - 18 учебни седмици + 2 седмици за производствена практика**

**3. КРАЙ НА ВТОРИЯ УЧЕБЕН СРОК: 14.07.2021 г.**

**4. ВАКАНЦИИ:**

**30.10.2020 г. – 01.11.2020 г. вкл. – есенна**

**24.12.2020 г. – 03.01.2021 г. вкл. – коледна**

**30.01.2021 г. – 03.02.2021 г. вкл. – междусрочна**

**03.04.2021 г. – 11.04.2021 г. вкл. – пролетна за VIII – XI клас**

**5. НЕУЧЕБНИ ДНИ:**

**19.05.2021 г. – ДЗИ по БЕЛ**

**21.05.2021 г. – втори ДЗИ**

**25.05.2021 г. - неучебен, но присъствен ден за училищни, просветни и културни дейности**

**16.06.2021 г. – НВО по БЕЛ в края на X клас**

**18.06.2021 г. – НВО по математика в края на X клас**

**II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ - 10а клас****КОД: 4810201 СПЕЦИАЛНОСТ: СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ****ВАРИАНТ В4 - ТРЕТА СТЕПЕН С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

| №                                                             | предмет                                                     | седмичен<br>брой<br>часове | брой<br>часове<br>годишно |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| <b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>                  |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Български език и литература                                 | 3                          | 108                       |
| 2                                                             | Чужд език - Английски                                       | 2                          | 72                        |
| 3                                                             | Чужд език - Руски                                           | 2                          | 72                        |
| 4                                                             | Математика                                                  | 2                          | 72                        |
| 5                                                             | Информационни технологии                                    | 0,5                        | 18                        |
| 6                                                             | История и цивилизации                                       | 3,5                        | 126                       |
| 7                                                             | География и икономика                                       | 2,5                        | 90                        |
| 8                                                             | Философия                                                   | 2                          | 72                        |
| 9                                                             | Биология и здравно образование                              | 2                          | 72                        |
| 10                                                            | Физика и астрономия                                         | 2                          | 72                        |
| 11                                                            | Химия и опазване на околната среда                          | 2                          | 72                        |
| 12                                                            | Музика                                                      | 0,5                        | 18                        |
| 13                                                            | Изобразително изкуство                                      | 0,5                        | 18                        |
| 14                                                            | Физическо възпитание и спорт                                | 2                          | 72                        |
| <b>II. Обща професионална подготовка</b>                      |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Икономика                                                   | 1                          | 36                        |
| <b>Общо за раздел А</b>                                       |                                                             |                            | <b>990</b>                |
| <b>Раздел Б - избираеми учебни часове - 226 (162+64) часа</b> |                                                             |                            |                           |
| <b>III. Отраслова професионална подготовка</b>                |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Увод в алгоритмите и структурите от данни                   | 1                          | 36                        |
| 2                                                             | Учебна практика - Увод в алгоритмите и структурите от данни | 1                          | 36                        |
| <b>IV. Специфична професионална подготовка</b>                |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Производствена практика                                     | 32                         | 64                        |
| <b>V. Разширена професионална подготовка</b>                  |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Схемотехника                                                | 1,5                        | 54                        |
| 2                                                             | Учебна практика - схемотехника                              | 1                          | 36                        |
| <b>Общо за раздел Б</b>                                       |                                                             |                            | <b>226</b>                |
| <b>Общо за раздел А и раздел Б</b>                            |                                                             |                            | <b>1216</b>               |
| <b>ни учебни часове - 144 часа</b>                            |                                                             |                            |                           |
| 1                                                             | Допълнителна подготовка                                     | 0                          | 1                         |
| <b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>                 |                                                             |                            | <b>1216</b>               |

### III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

- 3.1. 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, типов учебен план - утвърден със Заповед № РД 09 – 4139/ 29.08.2017 г. на МОН и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Системен програмист“.
- 3.2. В учебните часове от Раздел А – Задължителни учебни часове/Общообразователна подготовка/ по “Чужди езици” се изучават следните:
- чужд език - “Английски”
  - чужд език - “Руски”
- 3.3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, са:
- Схемотехника – 54 часа
  - Учебна практика - Схемотехника – 36 часа
- 3.4. На основание на чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, освен задължителните учебни часове по учебния предмет „Физическо възпитание и спорт”, в учебния план се включва за всеки клас през всяка учебна седмица и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол.
- 3.5. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл. 92, ал.1 и ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, в който разпределението на тематичните области са съобразени с изискванията на Наредба № 13/ 21.09.2016 г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование.
- 3.6. Съгласуван с Обществения съвет с Протокол № 3 /14.07.2020г., приет с решение на ПС на заседание от 30.06.2020 г. с Протокол № 10 и утвърден със Заповед № 312/11.09.2020 г. на Директора на ПТГ.