

Професионална гимназия по строителство, архитектура и геодезия «Лубор Байер»
гр. Стара Загора, ул. «Граф Игнатиев» № 11,
тел.: 042 600-641, e-mail: info-2402131@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ:.....

Инж. ГЕОРГИ СЛАВОВ

ДИРЕКТОР НА ПГСАГ „ЛУБОР БАЙЕР“

СТАРА ЗАГОРА

съгласно Заповед № РД10-586 от 03.09.2024 година

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 – ХАС1

ЗА УЧЕБНА 2024 – 2025 година

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

СПЕЦИАЛНОСТ : код 5820101 „Строителство и архитектура“

ПРОФЕСИЯ: код 582010 „Строителен техник“

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 582 „Строителство“

Училищният учебен план е разработен на основание чл.14 на Наредба № 4/30.11.2015 година за учебния план , въз основа на Типов учебен план за професия 582010 СТРОИТЕЛЕН ТЕХНИК, специалност 5820101 СТРОИТЕЛСТВО И АРХИТЕКТУРА, утвърден със Заповед № РД 09-4061/ 29.08.2017 г. на министъра на образованието и науката.

Стара Загора, 2024 година

I. 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 | IX | X | | VIII – X | XI | XII | | XI – XII | VIII – XII | |
| | Учебни седмици | 36 | 36 | 36 | 2 | | 36 | 2 | 29 | 2 | | |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> | <i>7</i> | <i>8</i> | <i>9</i> | <i>10</i> | <i>11</i> | <i>12</i> | <i>13</i> |
| Раздел А – задължителни учебни часове | | | | | | | | | | | | |
| <i>1.</i> | <i>Общобразователна подготовка</i> | | | | | | | | | | | |
| 1. | Български език и литература | 144 4/4 | 108 | 108 | | 360 | 108 | | 87 | | 195 | 555 |
| 2. | Чужд език – английски | 432 12/12 | 216 | 72 | | 720 | | | | | | 720 |
| 3. | Чужд език – немски | | 72 | 72 | | 144 | 72 | | 58 | | 130 | 274 |
| 4. | Математика | 108 3/3 | 108 | 72 | | 288 | 72 | | 58 | | 130 | 418 |
| 5. | Информационни технологии | 36 1/1 | 36 | 18 | | 90 | | | | | | 90 |
| 6. | История и цивилизации | 72 2/2 | 72 | 126 | | 270 | | | | | | 270 |
| 7. | География и икономика | 36 1/1 | 36 | 90 | | 162 | | | | | | 162 |
| 8. | Философия | 36 1/1 | 36 | 72 | | 144 | | | | | | 144 |
| 9. | Гражданско образование | | | | | | 36 | | 29 | | 65 | 65 |
| 10. | Биология и здравно образование | 54 1/2 | 36 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 11. | Физика и астрономия | 54 2/1 | 36 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 12. | Химия и опазване на околната среда | 36 1/1 | 54 | 72 | | 162 | | | | | | 162 |
| 13. | Музика | 18 0/1 | 18 | 18 | | 54 | | | | | | 54 |
| 14. | Изобразително изкуство | 18 1/0 | 18 | 18 | | 54 | | | | | | 54 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------|-----|-----|----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|------|
| 15. | Физическо възпитание и спорт | 72 | 2/2 | 72 | 72 | | 216 | 72 | | 58 | | 130 | 346 | |
| II. Обща професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Чужд език по професията (английски) | | | | | | | 72 | | 58 | | 130 | 130 | |
| 2. | Здравословни и безопасни условия на труд | | | 18 | | | 18 | | | | | | 18 | |
| 3. | Предприемачество | 36 | 1/1 | | | | 36 | | | | | | 36 | |
| 4. | Икономика | | | | 36 | | 36 | | | | | | 36 | |
| Общо за раздел А | | 1152 | | 936 | | 990 | | 3078 | 432 | | 348 | | 780 | 3858 |

| № | Учебни предмети/модули за професионална подготовка | I гимназиален етап | | | | | II гимназиален етап | | | | | ОБЩ О |
|----------|--|--------------------|-----------|-----------|----------|---------------------|---------------------|----------|-----------|-----------|-------------------------|-----------|
| | | Класове | | | | Общо VIII – X | Класове | | | | Общ о XI – XII | |
| | | VIII | IX | X | | | XI | XII | | | | |
| | Учебни седмици | 36 | 36 | 36 | 2 | | 36 | 2 | 29 | 2 | | |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> | <i>7</i> | <i>8</i> | <i>9</i> | <i>10</i> | <i>11</i> | <i>12</i> | <i>13</i> |

Раздел Б – избираеми учебни часове

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|----|--|-----|-----|----|-----|--|------|------|
| | Отраслова и специфична професионална подготовка | | | 162 | 72 | | 234 | 648 | | 522 | | 1170 | 1404 |
| III. Отраслова професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Строителна графика | | | 36 | | | 36 | | | | | | 36 |
| 2. | Сградостроителство | | | 54 | | | 54 | | | | | | 54 |
| 3. | Строителни материали | | | 36 | | | 36 | | | | | | 36 |
| IV. Специфична професионална подготовка | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Геодезия | | | | | | | 36 | | | | 36 | 36 |
| 2. | Строителна механика | | | | | | | 90 | | | | 90 | 90 |
| 3. | Технология на строителните процеси | | | | | | | 90 | | | | 90 | 90 |
| 4. | Компютърно чертане в строителството | | | | | | | 54 | | | | 54 | 54 |
| 5. | Организация на строителството | | | | | | | | 54 | | | 54 | 54 |
| 6. | Градоустройство и архитектурно проектиране | | | | | | | 18 | | 54 | | 72 | 72 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|------|------|------|----|------|------|-----|-----|-----|------------|------|
| 7. | Стоманобетонни и стоманени конструкции | | | | | | | 108 | | 108 | 108 | |
| 8. | Строителна дейност и контрол | | | | | | | 36 | | 36 | 36 | |
| 9. | Екологично и енергоефективно строителство | | | | | 54 | | | | 54 | 54 | |
| 10. | ВиК на сгради | | | | | | | 36 | | 36 | 36 | |
| 11. | Пътища и съоръжения | | | | | | | 40 | | 40 | 40 | |
| 12. | Учебна практика по: | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | Сградостроителство | | 36 | 36 | | 72 | | | | | 72 | |
| 12.2 | Строителни материали | | | 36 | | 36 | | | | | 36 | |
| 12.3 | Технология на строителните процеси | | | | | | 72 | | | 72 | 72 | |
| 12.4 | Изпълнение на строително – монтажни работи | | | | | | | 126 | | 126 | 126 | |
| 12.5 | Геодезия | | | | | | | 72 | | 72 | 72 | |
| 12.6 | Организация на строителството | | | | | | | 51 | | 51 | 51 | |
| 12.7 | Градоустройство и архитектурно проектиране | | | | | | 36 | 44 | | 80 | 80 | |
| 12.8 | Стоманобетонни и стоманени конструкции | | | | | | | 55 | | 55 | 55 | |
| 12.9 | ВиК на сгради | | | | | | | 22 | | 22 | 22 | |
| 12.10 | Пътища и съоръжения | | | | | | | 22 | | 22 | 22 | |
| 13 | Производствена практика | | | | 64 | 64 | | 64 | | 64 | 128 | 192 |
| V. | Разширена професионална подготовка | | 54 | 90 | | 144 | 72 | 29 | | 101 | 245 | |
| 1 | Строителна графика | | 18 | | | | | | | | | |
| 2 | Сградостроителство | | 36 | | | | | | | | | |
| 3. | Въведение в строителството | | | 54 | | | | | | | | |
| 4. | Съвременни строителни материали | | | 36 | | | | | | | | |
| VI. | Разширена подготовка | | | | | | | 29 | | 29 | 29 | |
| | Общо за раздел Б | | 216 | 162 | 64 | 442 | 720 | 64 | 580 | 64 | 1428 | 1870 |
| | Общо за раздел А + раздел Б | 1152 | 1152 | 1152 | 64 | 3520 | 1152 | 64 | 928 | 64 | 2208 | 5728 |
| <i>Раздел В – факултативни часове</i> | | | | | | | | | | | | |
| VII. | Допълнителна подготовка | | | | | | | | | | | |
| 1 | Математика | | 36 | 36 | 36 | | | | | | | |
| 2. | Български език и литература | | | 36 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|----|------|------|----|-----|----|------|------|
| Общо за раздел А + раздел Б + раздел В | 1188 | 1188 | 1224 | 64 | 3664 | 1152 | 64 | 928 | 64 | 2208 | 5872 |
|---|------|------|------|----|------|------|----|-----|----|------|------|

II. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 16.09.

| | |
|-----------------------------------|---|
| VIII, IX, X, XI и XII клас | I срок – 18 учебни седмици |
| VIII, 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: за производствена практика. |

Съгласно утвърдения за конкретната учебна година график от министъра на образованието и науката със Заповед № РД 09-2469/ 30.08.2024 година

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № № РД 09-4061/ 29.08.2017 г

IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. За училищния учебен план са в сила всички пояснителни бележки, съдържащи в типов учебен план на МОН
2. Раздел Б – избираеми учебни часове
 - Часовете за разширена професионална подготовка са разпределени както следва:
IX клас – 54
X клас – 90
XI клас – 72
XII клас – 29
 - Часовете за разширена подготовка са разпределени както следва:
XII клас – 29 часа

Съгласно Наредба № 4/30.11.2015г. ,чл.18,ал.1 посочените часове в точки 3а и 3б са задължителни за всеки ученик

3. Раздел В – факултативни учебни часове са разпределени както следва:
VIII клас - 36
IX клас – 36
X клас – 72

Съгласно Наредба № 4/30.11.2015г. ,чл.18, ал.2 посочените часове в точка 4 не са задължителни за всеки ученик.

4. 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: футбол, волейбол, баскетбол 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.
5. 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 за учебния план.
 6. Съгласно Наредба № 4/30.11.2015г., чл.14,ал.7 обучението по т.4 и т.5 може да се осъществява в блок часове в зависимост от спецификата на проблематиката и потребностите на учениците от паралелката.
 7. Всяка учебна година училището предлага списък с учебни предмети за всеки един от класовете в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището, от които учениците и техните родители/настойници посочват избраните от тях учебни предмети чрез попълване на заявления съгласно чл.16,ал.1 от Наредба № 4/30.11.2015г.
 8. Училищният учебен план е разработен въз основа на типовете учебни планове по чл.13, ал.1 от Наредба № 4/30.11.2015г. с участието на местния бизнес с цел по – големи възможности за практическо обучение.
 9. 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.
 10. 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.
 11. Училищният учебен план е съгласуван с Общественият съвет.
 - 12.Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с протокол №13/12.09.2024 г.
 - 13.Училищният учебен план е утвърден със Заповед № РД10-586от 03.09.2024 година на директора на училището.

Директор:

(инж. Георги Славов)

Съгласувал:

Председател ОС Лилия Михайлова