

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

*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 – ХАС2**

**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.

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

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

№	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап					II гимназиален етап					Общо VIII – XII	
		Класове				Общо VIII – X	Класове				Общо XI – XII		
		VIII	IX	X			XI	XII					
<b>Учебни седмици</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>2</b>		<b>36</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>2</b>			
<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>	
<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>													
<b>Отраслова и специфична професионална подготовка</b>			<b>162</b>	<b>72</b>		<b>234</b>	<b>648</b>		<b>522</b>		<b>1170</b>	<b>1404</b>	
<b>III. Отраслова професионална подготовка</b>													
1.	Строителна графика		36			<b>36</b>						<b>36</b>	
2.	Сградостроителство		54			<b>54</b>						<b>54</b>	
3.	Строителни материали		36			36						36	
<b>IV. Специфична професионална подготовка</b>													
1.	Геодезия						36				<b>36</b>	<b>36</b>	
2.	Строителна механика						90				90	<b>90</b>	
3.	Технология на строителните процеси						90				90	<b>90</b>	
4.	Компютърно чертане в строителството						54				54	<b>54</b>	
5.	Организация на строителството							54			54	<b>54</b>	
6.	Градоустройство и архитектурно проектиране						18		54		<b>72</b>	<b>72</b>	
7.	Стоманобетонни и стоманени конструкции								108		108	<b>108</b>	

8.	Строителна дейност и контрол							36		36	<b>36</b>	
9.	Екологично и енергоефективно строителство					54				54	<b>54</b>	
10.	ВиК на сгради							36		36	<b>36</b>	
11.	Пътища и съоръжения							40		40	<b>40</b>	
12.	Учебна практика по:											
12.1	Сградостроителство		36	36		72					<b>72</b>	
12.2	Строителни материали			36		36					<b>36</b>	
12.3	Технология на строителните процеси					72				72	<b>72</b>	
12.4	Изпълнение на строително – монтажни работи					126				126	<b>126</b>	
12.5	Геодезия					72				72	<b>72</b>	
12.6	Организация на строителството							51		51	<b>51</b>	
12.7	Градоустройство и архитектурно проектиране					36	44			80	<b>80</b>	
12.8	Стоманобетонни и стоманени конструкции							55		55	<b>55</b>	
12.9	ВиК на сгради							22		22	<b>22</b>	
12.10	Пътища и съоръжения							22		22	<b>22</b>	
13	Производствена практика				64	64		64		64	128	<b>192</b>
V.	Разширена професионална подготовка		54	90		144	72		29		101	<b>245</b>
1	Строително чертане		18									
2	Строителство на сгради		36									
3	Въведение в строителството			<b>54</b>								
4	Съвременни строителни материали			<b>36</b>								
VI.	Разширена подготовка							29		29	<b>29</b>	
	Общо за раздел Б		216	162	64	442	720	64	580	64	1428	<b>1870</b>
	Общо за раздел А + раздел Б	1152	1152	1152	64	3520	1152	64	928	64	2208	<b>5728</b>
<i>Раздел В – факултативни часове</i>												
VII.	Допълнителна подготовка	144	144	144		432	144		124		268	<b>700</b>
1	Математика	36	36	<b>36</b>								
2	Български език и литература			<b>36</b>								

Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	1296	1296	64	<b>3952</b>	1296	64	1052	64	2476	<b>6428</b>
---	------	------	------	----	-------------	------	----	------	----	------	-------------

## II. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

**НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.**

<b>VIII, IX, X, XI и XII клас</b>	<b>I срок – 18 учебни седмици</b>
<b>VIII, IX клас</b>	<b>II срок – 18 учебни седмици</b>
<b>X клас</b>	<b>II срок – 20 учебни седмици,</b> от които <b>2 седмици</b> за производствена практика.
<b>XI клас</b>	<b>II срок – 20 учебни седмици,</b> от които <b>2 седмици</b> за производствена практика.
<b>XII клас</b>	<b>II срок – 13 учебни седмици,</b> от които <b>2 седмици</b> за: за производствена практика.

**ВАКАНЦИИ:** Съгласно утвърдения за конкретната учебна година график от министъра на образованието и науката.

**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 - 144  
IX клас – 144  
X клас – 144  
XI клас – 144  
XII клас – 124

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.

**Директор:** .....

*(инж. Георги Славов)*