

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- XII Г**

**УЧЕБНА 2024 – 2025 година**

**Модулно обучение**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА**

**ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ**

**С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

**СПЕЦИАЛНОСТ : код 5810101 „Геодезия“**

**ПРОФЕСИЯ: код 581010 „Геодезист“**

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

**код 581 „Архитектура, урбанизъм и геодезия“**

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 581010 ГЕОДЕЗИСТ, специалност 5810101 ГЕОДЕЗИЯ, утвърден със Заповед № РД 09-4042/28.08.2017 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>I</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>I.</i>	<i>Общообразователна 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 – английски	432 12/12	216	72		<b>720</b>						<b>720</b>
3.	Чужд език – немски		72	72		144	72		58		130	274
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	54	72		<b>162</b>						<b>162</b>

		1/1										
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
<i>II. Обща професионална подготовка</i>												
1.	Чужд език по професията (английски)							72		58		130 130
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 3858</b>

№	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>													
<i>III. Отраслова професионална подготовка</i>													
1.	Основи на сградостроителството						36					<b>36</b>	<b>36</b>
<i>IV. Специфична професионална подготовка</i>													
1.	Топографско чертане		36			<b>36</b>							<b>36</b>
2.	Хоризонтални измервания в геодезията		126			<b>126</b>							<b>126/80/</b>
3.	Вертикални измервания в геодезията			72		<b>72</b>	90				90		<b>162/100/</b>

4.	Компютърна обработка на геодезически измервания							104			104	<b>104/60/</b>
5.	Опорни геодезически мрежи							90			90	<b>90/60/</b>
6.	Координатни изчисления							216			<b>216</b>	<b>216/147/</b>
7.	Водно дело							36			36	<b>36</b>
8.	Пътно строителство							36			36	<b>36</b>
9.	Геодезически планове								166		166	<b>166/120/</b>
10.	Кадастър								54		54	54/30/
11.	Инженерна геодезия								165		165	165/100/
12.	Картография							40			40	40
13.	Фотограмметрия								36		36	36
14.	Устройство на територията								72		72	72/46/
15.	Организация на геодезическите работи								29		29	29
16.	Производствена практика				64	64		64		64	128	192
V.	Разширена професионална подготовка		54	90		144	72		29		101	245
1.	Хоризонтални измервания в геодезията		54									
2.	Вертикални измервания в геодезията			90								
3.	Геодезически планове						72					
4.	Приложна геодезия								29			
VI.	Разширена подготовка								29		29	29
1.	Български език и литература								29			
	Общо за раздел Б	0	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.**

<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.

**Съгласно утвърдения за конкретната учебна година график от министъра на образованието и науката със Заповед № РД09 – 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 09-4042/ 28.08.2017 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  
XI клас – 0  
XII клас – 0

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 № РД10-586/ 03.09.2024 година на директора на училището.

**Директор:**

.....

*(инж. Георги Славов)*

Съгласувал:

Председател ОС Лилия Михайлова