

УТВЪРЖДАВАМ:
ИНЖ. ГАЛИ

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ
С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

за IX клас

СПЕЦИАЛНОСТ:

код 5210117 „Технология на машиностроенето”

ПРОФЕСИЯ:

код 521010 „Машинен техник”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”

Учебна година: 2022/20223

Форма на обучение: ДНЕВНА

Организация на учебния ден: полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с
Протокол № 16/04.07.2022 година, съгласуван е с Обществения съвет към ПГ „Васил
Левски“ с Протокол № 3 от 15.07.2022 година и е утвърден със заповед № 552 от
15.07.2022 година на директора на ПГ „Васил Левски“.

I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ

	Видове подготовка, учебни предмети	IX	
		Седмичен брой учебни часове	Годишен брой учебни часове
	Учебни седмици	36	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
	Раздел А – задължителни учебни часове		
I.	<i>Общобразователна подготовка</i>		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – Английски	2	72
3.	Чужд език – Руски	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Гражданско образование		
10.	Биология и здравно образование	1	36
11.	Физика и астрономия	1	36
12.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
13.	Музика	0,5	18
14.	Изобразително изкуство	0,5	18
15.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	<i>Обща професионална подготовка</i>		
1.	Чужд език по професията – Английски		
2.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
3.	Предприемачество		
4.	Икономика		
	Общо за раздел А		792
	Раздел Б - избираеми учебни часове		
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>		
1.	Материали и заготовки		
2.	Техническо чертане	1	36
3.	Техническа механика	0,5	18
4.	Електротехника и електроника		
5.	Приложни програмни продукти		

6.	Учебна практика по:		
6.1	Шлосерство		
6.2	Стругарство	0,5	18
6.3	Заваряване		
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>		
1.	Машинни елементи		
2.	Технология на сглобяването и ремонта на машини и съоръжения		
3.	Металорежещи машини и инструменти		
4.	Технология на машиностроенето		
5.	Типови технологични процеси		
6.	Проектиране		
7.	Диагностика и контрол		
8.	Проектиране с приложни програмни продукти		
9.	Хидравлика и пневматика		
10.	Автоматизация на производството		
11.	Учебна практика по:		
11.1	Сглобяване и ремонт на съединения		
11.2	Машинна обработка		
11.3	Измервателна лаборатория		
11.4	Ремонт на възли и механизми		
11.5	Лабораторни изпитания и диагностика		
11.6	Електроизмервателна лаборатория		
12.	Производствена практика		
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>		
1.	Техническо чертане	0,5	18
2.	Техническа механика	1,5	54
3.	Машинни елементи	2	72
4.	Учебна практика по: шлосерство	4	144
VI.	<i>Разширена подготовка</i>		
	Общо за раздел Б		360
	Общо за раздел А+ раздел Б		1152
	Раздел В - факултативни учебни часове		
VII.	<i>Допълнителна подготовка</i>		
1.	Български език и литература	2	72
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В		1224

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен въз основа на типовия учебен план за професионално образование по рамкова програма В – **ВАРИАНТ „В6”** на специалността с код 5210117 „Технология на машиностроенето“ от професията с код 521010 „Машинен техник“, утвърден със заповед № РД 09 – 4587/31.08.2017 година на министъра на образованието и науката, съгласно чл. 93, на *Закона за училищното и предучилищното образование*, чл. 13, ал.1 от *Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план*.
2. Училищният учебен план е разработен с участието на **представители на местния бизнес съгласно чл. 13д, ал. 3 от ЗПОО**, с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнеса въз основа на типов учебен план и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия.
3. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности по Модул Физическо възпитание и спорт- „Волейбол“, съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план. Заповед № РД – 09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности, който се провежда в спортната база на гимназията – училищни спортни площадки и физкултурен салон, извън останалите учебните часове.
4. 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. В часа на класа са включени 4 теми по Безопасност на движението по пътищата, съгласно чл. 11, ал. 1, т. 5 от Наредба №13 от 21.09.2016г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование по програма утвърдена със Заповед № РД09-2684/20.09.2018 г. на министъра на образованието и науката.
5. Учебната практика по: стругарство- ОтПП се провежда в базата на предприятието „Атомнергоремонт“ АД – Козлодуй веднъж седмично през втори учебен срок по предварително съгласуван с работодателската организация график и програма.
6. Учебната практика по: шлосерство- РПП се провежда в базата на предприятието „Атомнергоремонт“ АД – Козлодуй веднъж седмично по предварително съгласуван с работодателската организация график и програма.