



**УТВЪРДИЛ:**

**ИНЖ. ИРМА ДУКОВА**

Директор на Професионална  
Техническа гимназия

**СЪГЛАСУВАЛ:**

**ИНЖ. ДИАНА ХРИСТОВА**

Председател на Обществения съвет

## **УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

### **ЗА XI КЛАС**

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

<b>СПЕЦИАЛНОСТ ОТ ПРОФЕСИЯ:</b>	<b>КОД 5211401</b>	<b>МЕХАТРОНИКА</b>
<b>ПРОФЕСИЯ:</b>	<b>КОД 521140</b>	<b>МЕХАТРОНИКА</b>
<b>ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:</b>	<b>КОД 521</b>	<b>МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МЕТАЛУРГИЯ</b>

<b>Учебна година:</b>	<b>2023/2024</b>
<b>Форма на обучение:</b>	<b>дневна</b>
<b>Организация на учебния ден:</b>	<b>полудневна</b>

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол №11/23.08.2023 г., съгласуван е с общественения съвет към училището - протокол № 4/21.08.2023 година и е утвърден със заповед на директора 2042/28.08.2023 година. Училищният учебен план се прилага за учебната 2023/2024 година, съдържа седмичния и годишния брой часове по учебните предмети.

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

№	Учебни предмети	Втори Гимназиален етап XI клас			
		Седмичен брой часове			Годишен брой часове
		I учебен срок	II учебен срок		Общо седмици
	Учебни седмици	18	18	2	36
<b>I. Раздел А – задължителни учебни часове</b>					
<b>I.</b>	<b>Общообразователна подготовка</b>				
1.	Български език и литература	3	3		108
3.	Чужд език – Немски / Руски език	2	2		72
4.	Математика	2	2		72
5.	Гражданско образование	1	1		36
6.	Физическо възпитание и спорт	2	2		72
<b>II.</b>	<b>Обща професионална подготовка</b>				
1.	Чужд език по професията	2	2		72
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>
<b>II. Раздел Б – избираеми учебни часове</b>					
<b>III.</b>	<b>Отраслова професионална подготовка</b>				
1.	Електротехника и електроника	2	0		36
2.	Приложни програмни продукти	1	2		54
<b>IV.</b>	<b>Специфична професионална подготовка</b>				
1.	Машинни елементи и проектиране	1	2		54
2.	Хидравлика и пневматика	2	1		54
3.	Мехатроника	2	2		72
4.	Машини и съоръжения с ЦПУ	1	1		36
5.	Елементи и механизми на мехатронни системи	1	1		36
6.	Компютърни системи	1	1		36
7.	Учебна практика по :				
	- Мехатроника	5	6		198
	- Измервателна лаборатория	2	0		36
	- Контрол и поддръжане на електрически и електронни системи	0	2		36
8.	Производствена практика			64	
<b>V.</b>	<b>Разширена професионална подготовка</b>				
1.	Автомобилна мехатроника	2	2		72
	<b>Общо за раздел Б</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>64</b>	<b>720</b>
	<b>Общо за раздел А + Б</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>64</b>	<b>1152</b>
<b>III. Раздел В – факултативни учебни часове</b>					
1.	.....				
	<b>Общо за раздел В</b>				
	<b>Общо за раздел А + раздел Б + В раздел</b>				
<b>Часове на основание член 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план</b>					
1.	Модул за осъществяване на спортни дейности – Тенис на маса	1	1		36
2.	Час на класа	1	1		36

## II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен въз основа на *Типовия учебен план, утвърден със заповед №РД 09 - 4925/04.09.2017 г. на министъра на науката за специалност от професия с код 5211401* съгласно чл. 94, на *Закона за училищното и предучилищното образование*, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на *Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план*.

2. Училищният учебен план е разработен с участието на местния бизнес – „КАСИ АУТОМЕЙШЪН“ ООД, с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнеса и въз основа на типов учебен план на специалността с код 5211401 от професията с код 521140 по утвърден със заповед № РД 09 – 4925/04.09.2017 г. на министъра на МОН, и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия.

3. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности – тенис на маса, *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*. Не се допуска промяна на вида спортната дейност по време на учебната година. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично се провеждат 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 г. а учебния план. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията, провежда се веднъж седмично. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление.

5. Изучаваният чужд език по професията в XI клас е Английски .

6. Учебните часове от разширена професионална подготовка **Автомобилна мехатроника** , развиват и усъвършенстват компетентности от отрасловата професионална подготовка в съответствие с интересите на учениците, възможностите на училището и с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

7. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2023/2024 г., съгласно член 16, ал. 2 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план.

8. През учебната 2023/2024 г. не са предлагани и избирани от учениците учебни часове от раздел В Факултативни часове на училищния учебен план.

9. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в XI клас

10. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава, член 19, ал. 3 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план.