



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ “Г.С.РАКОВСКИ”- гр. СТАРА ЗАГОРА

6000 Стара Загора, ул. "Генерал Столетов" 185, Тел.0878991660,
e-mail: info-2400112@edu.mon.bg, web : www.pgetstz.eu

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ДАНИЕЛА ПАШОВА
ДИРЕКТОР



**ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - завършено основно образование
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна
ОРГАНИЗАЦИЯ НА УЧЕБНИЯ ДЕН –
полудневна, на една смяна, само сутрин
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ – завършен XII клас
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА
РАМКА (НКР) – 4
РАМКОВА ПРОГРАМА В - **ВАРИАНТ В6****

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА УЧЕБНАТА 2023/2024 ГОДИНА

XII^В КЛАС

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

СПЕЦИАЛНОСТ : код 5211401 „МЕХАТРОНИКА”

ПРОФЕСИЯ: код 521140 „МЕХАТРОНИКА”

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 521 „МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И
МЕТАЛУРГИЯ”**

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 17/13.09.2023 г. , съгласуван е с общественения съвет към училището - протокол № 43/13.09.2023г. и е утвърден със заповед на директора № РД - 17 - 1201 / 13.09.2023 год.

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

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	II гимназиален етап				
		Клас XII				Годишен брой учебни часове
	Учебни седмици	1 срок	2 срок		29	
		18	11	2		
Седмичен брой учебни часове		1 срок	2 срок		29	2
Раздел А – задължителни учебни часове						
I.	Общобразователна подготовка					
1.	Български език и литература	3	3		87	
2.	Чужд език – руски	2	2		58	
3.	Математика	2	2		58	
4.	Гражданско образование	1	1		29	
5.	Физическо възпитание и спорт	2	2		58	
I.	Обща професионална подготовка					
1.	Чужд език по професията – английски	2	2		58	
Раздел Б – избираеми учебни часове						
III.	Специфична професионална подготовка					
1.	Машинни елементи и проектиране	1	2		40	
2.	Машини и съоръжения с ЦПУ	2	2		58	
3.	Компютърна периферия	1	1		29	
4.	Диагностика и контрол	2	2		58	
5.	Типови технологични процеси	2	1		47	
6.	Автоматизация	2	2		58	
7.	Учебна практика по:					
7.1.	Мехатроника	6	6		174	
7.2.	Диагностика на елементи на мехатронните системи	2	2		58	
8.	Производствена практика			32		64
IV.	Разширена професионална подготовка					
1.	Машинни елементи и проектиране	1	1		29	
V.	Разширена подготовка					
1.	Български език и литература	1	1		29	
Общо:		32	32	64	928	64

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

- Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94, на Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл.17 на Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план и Приложение №1 към същата Наредба, въз основа на Учебен план на професия **521140 МЕХАТРОНИКА**, специалност **5211401 МЕХАТРОНИКА**, утвърден със Заповед № РД 09-4941/04.09.2017г. на министъра на образованието и науката.

2. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: **волейбол**, съгласно чл. 92, ал.1 от ЗПУО, чл.14, ал.3, т.7 и ал.5 от Наредба №4/30.11.2015г. за учебния план, Заповед № РД-09-1111// 15.08.2016г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.
3. Всяка учебна седмица включва и по един **час на класа** съгласно чл. 92, ал.2 от ЗПУО, чл. 11, ал. 3 от Наредба №13/21.09.2016 г.