



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ПРОИЗВОДСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ
ГР. ЛОМ

УТВЪРЖДАВАМ:
/ ИНЖ. ИЛИНА КРЪСТЕВА /



УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ
С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК
ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА (ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)

за ХЦ^В клас Пгр.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

КОД 521 „Машиностроене, металообработване и металургия“
ПРОФЕСИЯ: 521140 „Мехатроника“
СПЕЦИАЛНОСТ: 5211401 „Мехатроника“

Учебна година: 2024/2025

Форма на обучение: дуална

Училищният учебен план е разработен въз основа на типовия учебен план за професионално образование по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В13”, утвърден със заповед № РД 09 – 4951/04.09.2017 г. на министъра на образованието и науката. Приет е на заседание на Педагогическия съвет - Протокол № 17/02.09.2024 г, съгласуван е с общественения съвет към училището и е утвърден със заповед № 974/05.09.2024г. на директора.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

За XII клас

I срок - 18 учебни седмици

II срок - 11 учебни седмици

Производствена практика – от 29.04.2025 до 14.05.2025г.

ВАКАНЦИИ: *Съгласно утвърдения със заповед РД09-2469/30.08.2024г. на министъра на образованието и науката график за учебната 2024/2025 година.*

НЕУЧЕБНИ ДНИ ЗА УЧИЛИЩЕТО:

24.03.2025 г. Празник на училището

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

учебна 2024/2025 година мехатроника дуално				
№	Видове подготовка Учебни предмети	Брой учебни седмици		Годишен брой на часовете
		18	11	
		Седмичен брой на часовете		
1	2	3	4	5
Раздел А – задължителни учебни часове				
I.	<i>Общообразователна подготовка</i>			
1,1	Български език и литература	3	3	87
1.2.	Чужд език – Немски	2	2	58
1.3.	Математика	2	2	58
1.4.	Гражданско образование	1	1	29
II.	<i>Обща професионална подготовка</i>			
2.1.	Чужд език по професията - Английски	2	2	58
	Общо за раздел А	10	10	290
Раздел Б - избираеми учебни часове				
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>			
3.1.	<i>Теория на професията</i>			
1	приложни програмни продукти	1	0	18
3.2.	<i>Практика на професията</i>			
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>			
4.1.	<i>Теория на професията</i>			
4.1.1.	машинни елементи и проектиране	1	0	18
4.1.2.	хидравлика и пневматика	2	0	36
4.1.3.	елементи и механизми на мехатронните системи	0	2	22
4.1.4.	типови технологични процеси	0	2	22
4.1.5.	Автоматизация	1	1	29
4.2.	<i>Практика на професията</i>			
4.2.1.	Учебна практика:			
4.2.1.1.	Практическо обучение в реална работна среда	21	21	609
4.2.2.	Производствена практика - практическо обучение в реална работна среда			70
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>			
VI.	<i>Разширена подготовка БЕЛ</i>	1	1	29
	Общо за раздел Б	27	27	853
	Общо за раздел А+ раздел Б	37	37	1143
Раздел В – факултативни учебни часове				
VII.	<i>Допълнителна подготовка</i>			

	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	37	37	1143
VIII.	Часове на основание чл. 92, ал. 1 и ал. 2 от ЗПУО			
8,2	Час на класа	1	1	29

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

- Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2024/2025 година;
- Учебното време, предвидено в училищния учебен план в раздел А и в раздел Б за изучаване на съответните учебни предмети за придобиване на училищна подготовка, е задължително за всеки ученик, обучаван по специалността „Мехатроника“ от професия „Мехатроника“ през учебната 2024/2025 година;
- Учениците могат да участват и в дейности, организирани от училището в рамките на общата и допълнителната подкрепа за личностно развитие след приключване на учебните часове за деня;
- Съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 и ал. 7 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, всяка учебна седмица включва и по един час *час на класа*. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията. В зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката, може да се осъществява в блок от два и повече часове, ако е предвидено с годишния тематичен план на класния ръководител и утвърдено със заповед на директора на гимназията;
- Професионалното образование по този учебен план се придобива след:
 - успешно положен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
 - успешно положен държавен изпит за придобиване на трета степен на професионална квалификация по теория и практика на професията „Мехатроника“, специалност „Мехатроника“.
- Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.
- Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 3.1 по свое желание получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.
- Държавният изпит за придобиване на степен на професионална квалификация се провежда в две части - по теория на професията и по практика на професията, по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката. Организацията и провеждането на държавния изпит за придобиване на професионална квалификация се определят с наредба на министъра на образованието и науката, а съдържанието им – съгласно държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.
- Придобитата степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация. По свое желание придобилият степен на професионална квалификация може да получи Европейско приложение към свидетелството за професионална квалификация. Формата и съдържанието на документите са определени в Наредба № 8 от 2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование (обн., ДВ, бр. 66 от 23.08.2016 г.).