ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА
ГР. ПЛЕВЕН

УТВЪРЖДАВАМ: .....
ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА СТОЙКОВА
ДИРЕКТОР НА ПГМЕТ - ПЛЕВЕН
СЪГЛАСУВАЛ: .....
ЛЮДМИЛ ЛАЗАРОВ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ – *завършено основно образование*
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - *5 години*
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ – *самостоятелна*
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ – *завършен XII клас*
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА (НКР) – *4*
РАМКОВА ПРОГРАМА В – ***ВАРИАНТ „В4”***

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В - *ВАРИАНТ В2*
С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Училищният учебен план е разработен въз основа на учебен план на специалността с код 5230501 „Компютърна техника и технологии“ от професията с код 523050 „Техник на компютърни системи“, утвърден със заповед № РД 09 – 4603/31.08.2017 година на министъра на образованието и науката по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В4”, разработен с участието на местния бизнес, във връзка с изискванията на чл. 16, ал. 3 от Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план, съгласуван с обществения съвет към училището за учебната 2020/2021 година, приет на заседание на Педагогическия съвет, Протокол № РД-04-03/07.12.2021 г. и утвърден със заповед № РД-22-112/07.12.2021 г. на директора за учебната 2021/2022 година.

СПЕЦИАЛНОСТ:код 5210105 „Машини и Системи с ЦПУ”

ПРОФЕСИЯ:код 521010 „Машинен техник”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”
КЛАС: XI

Плевен, 2021 година

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА
ГР. ПЛЕВЕН

I. ГРАФИК НА ИЗПИТИТЕ ПО УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЪГЛАСНО УЧИЛИЩНИЯ УЧЕБЕН ПЛАН за XI-ти клас, самостоятелна форма на обучение

СПЕЦИАЛНОСТ:код 5210105 „Машини и Системи с ЦПУ”
ПРОФЕСИЯ:код 521010 „Машинен техник”

1.1. СЕСИИ:

1.1.1. Сесия Януари 2022 година:

- **Редовна** изпитна сесия: 10.01.2022 г. – 21.01.2022 г.

1.1.2. Сесия Април 2022 година:

- **Редовна** изпитна сесия: 11.04.2022г. – 21.04.2022 г.

1.1.3. Поправителна сесия за неуспешно положени изпити през сесии януари и април:

- **Сесия Юли 2022 година:04.07.2022 – 15.07.2022год.**
- **Сесия Септември 2022 година**: 31.08.2022 г. – 14.09.2022 г.

Учениците в самостоятелна форма на обучение при повтаряне на класа се явяват на изпити само по учебните предмети, по които са получили оценка Слаб (2) или не са се явили на изпити.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА
ГР. ПЛЕВЕН

УТВЪРЖДАВАМ : .....
ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА СТОЙКОВА
ДИРЕКТОР

Г Р А Ф И К

на изпитите **в единадесети клас**
самостоятелна форма на обучение
СПЕЦИАЛНОСТ:код 5210105 „Машини и Системи с ЦПУ”
ПРОФЕСИЯ:код 521010 „Машинен техник”
през учебната 2021/2022 година

№	ИЗПИТ	ДАТА
СЕСИЯ ЯНУАРИ 2022		
1.	Български език и литература	10.01.2022
2.	Чужд език – Руски език	11.01.2022
3.	Чужд език по професията – Английски	12.01.2022
4.	Математика	13.01.2022
5.	Гражданско образование	14.01.2022
6.	Физическо възпитание и спорт	17.01.2022
7.	Основи на програмирането	18.01.2022
8.	Приложни програмни продукти	19.01.2022
9.	Автоматизация на производството	20.01.2022
СЕСИЯ АПРИЛ 2022		
10.	Машинни елементи и проектиране	11.04.2022
11.	Металорежещи машини и инструменти	12.04.2022
12.	Технология на машиностроенето	13.04.2022
13.	УП -Металорежещи машини с ЦПУ	14.04.2022
14.	Металорежещи машини с ЦПУ	15.04.2022
15.	УП -Сглобяване и ремонт на съединения	18.04.2022
16.	УП -Измервателна лаборатория	19.04.2022
17.	Основи на програмирането – Диалогово програмиране– РПП	20.04.2022
18.	Електротехника и електроника	21.04.2022

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН

№		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**		
	Раздел А – задължителни учебни часове											
I.	*Учебни предмети*											
1	Български език и литература	144	108	108		**360**	108		87		**195**	**555**
2	Чужд език - …	648	144	72		**864**						**864**
3	Чужд език – Руски език		72	72		**144**	72		58		**130**	**274**
4	Математика	108	108	72		**288**	72		58		**130**	**418**
5	Информационни технологии	36	36	18		**90**						**90**
6	История и цивилизации		144	126		**270**						**270**
7	География и икономика		72	90		**162**						**162**
8	Философия	36	36	72		**144**						**144**
9	Гражданско образование						36		29		**65**	**65**
10	Биология и здравно образование		90	72		**162**						**162**
11	Физика и астрономия		90	72		**162**						**162**
12	Химия и опазване на околната среда		90	72		**162**						**162**
13	Музика	18	18	18		**54**						**54**
14	Изобразително изкуство	18	18	18		**54**						**54**
15	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		**216**	72		58		**130**	**346**
II.	*Обща професионална подготовка*											

1	Чужд език по професията – Английски език						72		58		**130**	**130**
2	Здравослов„ни и безопасни условия на труд		18			**18**						**18**
3	Предприемачество	36				**36**						**36**
4	Икономика			36		**36**						**36**
	Общо за раздел А	**1116**	**1116**	**990**		**3222**	**432**	**0**	**348**		**780**	**4002**
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	*Отраслова професионална подготовка*											
1	Материали и заготовки	36				**36**						**36**
2	Техническо чертане			36		**36**						**36**
3	Техническа механика			54		**54**						**54**
4	Електротехника и електроника						36				**36**	**36**
5	Приложни програмни продукти						72				**72**	**72**
6	*Учебна практика по:*											
6.1.	Шлосерство		36			**36**						**36**
6.2.	Стругарство			36		**36**						**36**
6.3.	Заваряване			36		**36**						**36**
IV.	*Специфична професионална подготовка*											
1	Машинни елементи и проектиране						54				**54**	**54**
2	Металорежещи машини и инструменти						36				**36**	**36**
3	Металорежещи машини с ЦПУ						54				**54**	**54**
4	Технология на машиностроенето						36				**36**	**36**
5	Основи на						54		47		**101**	**101**

	програмиране то											
6	Автоматизация на производството						36				**36**	**36**
7	Проектиране с приложни програмни продукти								58		**58**	**58**
8	Проектиране								87		**87**	**87**
9	Типови технологични процеси								69		**69**	**69**
10	*Учебна практика по:*											
10.1.	Сглобяване и ремонт на съединения						72				**72**	**72**
10.2.	Измервател на лаборатория						72				**72**	**72**
10.3.	Металорежещи машини с ЦПУ						126		221		**347**	**347**
10.4.	Фрезоване								40		**40**	**40**
11	Производствена практика				64	**64**		64		64	**128**	**192**
V.	*Разширена професионална подготовка*						72		29		**101**	**101**
VI.	*Разширена подготовка*								29		**29**	**29**
	Общо за раздел Б	**36**	**36**	**162**	**64**	**298**	**720**	**64**	**580**	**64**	**1428**	**1726**
	Общо за раздел А+ раздел Б	**1152**	**1152**	**1152**	**64**	**3520**	**1152**	**64**	**928**	**64**	**2208**	**5728**
Раздел В – факултативни учебни часове												
VII.	*Допълнителна подготовка*	144	144	144		**432**	144		124		**268**	**700**
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	**1296**	**1296**	**1296**	**64**	**3952**	**1296**	**64**	**1052**	**64**	**2476**	**6428**

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

3.1. 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 "Техник на компютърни системи", специалност „Машинен техник".

3.2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.

3.3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някой от изпитите по т. 3.1., по свое желание, получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

3.4. Учениците, успешно завършили XI клас, по свое желание, може да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Компютърна техника и технологии" от професията „Монтьор на компютърни системи".

3.5. 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.

3.6. 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.).

IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

4.1. Учебният план е разработен на основание на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма „В" – вариант В4 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Машинен техник".

4.2. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.

4.3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети/модули, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

4.4. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети/модули с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.

4.5. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, може да се използват и за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия с по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището.

4.6. Учебните часове, предоставени за разширена подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в зависимост от интересите на учениците и възможностите на училището
4.7. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището, в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.
4.8. 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.
4.9. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2020/2021 година;
4.10. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГМЕТ - Плевен;
4.11. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава;
4.12. УУП е разработен с участието на местния бизнес с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнес, съгласно чл.16, ал. 3 на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план;
4.13. Училищният учебен план е в сила за приетите в VIII клас през учебната 2018/2019 година, които следва да завършат XII клас през учебната 2022/2023 година.
4.14. Училищният учебен план е приет с решение на Педагогическия съвет, протокол № РД-04-13/01.09.2020 година. Съгласуван е с обществения съвет към ПГ по механоелектротехника – град Плевен и е утвърден със Заповед № РД-22-112/07.12.2021 г. на директора.
4.15. Екземпляри от Училищния учебен план се съхраняват в задължителната документация на училището за учебната 2021/2022 година и съгласно наредба № 8 от 11.08.2016 година за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование се представя по електронен път на МОН и РУО.