



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО
МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА - БУРГАС**
бул. "Стефан Стамболов" 67 п.к 639
056 54 49 52
info-200244@edu.mon.bg
www.pgmeec.com

Утвърдил:

инж. Роза Желева

Директор на ПГМЕЕ



**Учебни предмети
за самостоятелна форма на обучение
за учебната 2025/2026 г.**

Учебни предмети „Микропроцесорна техника“ - IX клас

№	Учебни предмети
1	Чужд език - Английски език (ООП)
2	Физика и астрономия (ООП)

Учебни предмети „Електрообзавеждане на производството“ - X клас

№	Учебни предмети
1	Български език и литература (ООП)
2	Чужд език - Английски език (ООП)
3	Чужд език - Немски език (ООП)
4	Математика (ООП)
5	Физика и астрономия (ООП)
6	Електротехника (ОтПП)
7	Техническо чертане (ОтПП)
8	Производствена практика (СПП)

**Учебни предмети „Охранителна техника и системи за сигурност“ –
X клас**

№	Учебни предмети
1	Български език и литература (ООП)

№	Учебни предмети
2	Чужд език - Английски език (ООП)
3	Чужд език - Немски език (ООП)
4	Математика (ООП)
5	Информационни технологии (ООП)
6	История и цивилизации (ООП)
7	География и икономика (ООП)
8	Философия (ООП)
9	Биология и здравно образование (ООП)
10	Физика и астрономия (ООП)
11	Химия и опазване на околната среда (ООП)
12	Физическо възпитание и спорт (ООП)
13	Икономика (ОбПП)
14	Техническо чертане и документиране (ОтПП)
15	Производствена практика (СПП)
16	Учебна практика - по електротехника и градивни елементи (РПП)
17	СТЕМ три (РПП)

Учебни предмети „Мехатроника“ - XI клас

№	Учебни предмети
1	Математика (ООП)

Учебни предмети „Мехатроника“ - XI клас

№	Учебни предмети
1	Български език и литература (ООП)
2	Чужд език - Немски език (ООП)
3	Математика (ООП)
4	Гражданско образование (ООП)
5	Физическо възпитание и спорт (ООП)
6	Чужд език по професията - английски език (ОбПП)
7	Електротехника и електроника (ОтПП)
8	Приложни програмни продукти (ОтПП)
9	Машинни елементи и проектиране (СПП)
10	Хидравлика и пневматика (СПП)
11	Мехатроника (СПП)
12	Машини и съоръжения с ЦПУ (СПП)
13	Елементи и механизми на мехатронните системи (СПП)
14	Компютърни системи (СПП)

№	Учебни предмети
15	Учебна практика – Мехатроника (СПП)
16	Учебна практика – Измервателна лаборатория (СПП)
17	Учебна практика – Контрол и поддържане на електрически и електронни системи (СПП)
18	Производствена практика (СПП)
19	Проектиране 1 (РПП)
20	Приложни програмни продукти (РПП)

Учебни предмети „Автотранспортна техника“ - XII клас

№	Учебни предмети
1	Свят и личност (ЗП)
2	Чужд език по професията - немски език (ЗПП)

Учебни предмети „Компютърни мрежи“ - XII клас

№	Учебни предмети
1	Български език и литература (ООП)
2	Чужд език - Немски език (ООП)
3	Математика (ООП)
4	Гражданско образование (ООП)
5	Физическо възпитание и спорт (ООП)
6	Чужд език по професията - Английски език (ОбПП)
7	Мрежова и информационна сигурност (СПП)
8	Увод в сензорите и сензорните системи (СПП)
9	Играждане и диагностика на компютърни мрежи (СПП)
10	Комуникационна техника и технологии (СПП)
11	Програмиране за вградени микрокомпютърни системи (СПП)
12	Глобални мрежи (СПП)
13	Системна администрация (СПП)
14	Учебна практика - Мрежова и информационна сигурност (СПП)
15	Учебна практика - Увод в сензорите и сензорните системи (СПП)
16	Учебна практика - Изграждане и диагностика на компютърни мрежи (СПП)
17	Учебна практика - Комуникационна техника и технологии (СПП)
18	Учебна практика - Програмиране за вградени микрокомпютърни системи (СПП)
19	Учебна практика - Глобални мрежи (СПП)
20	Учебна практика - Системна администрация (СПП)

№	Учебни предмети
21	Производствена практика (СПП)
22	Проектиране 2 (РПП)
23	Български език и литература (РП)