

Szkolny plan nauczania obowiązuje od roku szkolnego 2019/20

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania ^{1/1}

Zawód: **technik elektronik; symbol 311408**

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Kwalifikacje:



K1. ELM.02. Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych (drugi semestr klasy czwartej)
K2. ELM.05. Eksploatacja urządzeń elektronicznych (pierwszy semestr klasy piątej)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tygodniowy wymiar godzin					Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania
		I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa	V klasa	
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	3	3	3	3	4	16
2	Język obcy nowożytny	2	2	2	3	3	12
3	Drugi język obcy nowożytny	2	2	2	1	1	8
4	Filozofia	1					1
5	Historia	2	2	2	1	1	8
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	2
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1			2
8	Geografia	1	1	1	1		4
9	Biologia	1	1	1	1		4
10	Chemia	1	1	1	1		4
11	Fizyka	1	1	1	1		4
12	Matematyka	2	2	3	3	4	14
13	Informatyka	1	1	1			3
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	15
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1					1
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	5
Razem przedmioty w zakresie podstawowym i zajęcia z wychowawcą		22	21	22	20	18	103
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające							
1	Fizyka	1	1	1	1	2	6
2	Matematyka	1	1	1	2	1	6
Łączna liczba godzin		2	2	2	3	3	12
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym							
1	Elektrotechnika i elektronika	4					4
2	Układy analogowe i cyfrowe	3	4				7
3	Rysunek techniczny	2					2
4	Urządzenia i instalacje elektroniczne		3	3			6
5	Eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów mikroprocesorowych				4	3	7
6	Język angielski zawodowy	2					2
7							0
Łączna liczba godzin		11	7	3	4	3	28
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym							

1	Pomiary elektryczne i elektroniczne		3	3			6
2	Montaż układów elektronicznych		3	3			6
3	Montaż instalacji i urządzeń elektronicznych			3	3		6
4	Pracowania eksploatacji urządzeń elektronicznych i systemów mikroprocesorowych				6	4	10
5							0
6							0
7	PRAKTYKI ZAWODOWE**			4 tyg.	4 tyg.		8 tyg.
Łączna liczba godzin		0	6	9	9	4	28
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	7	56
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć		35	36	36	36	28	171
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły		3					3
1	Religia/Etyka	2	2	2	2	2	10
2	Doradztwo zawodowe	10 godzin w cyklu nauczania (kl. IV, V)					
3	Wychowanie do życia w rodzinie	14 godzin w klasach I,II,III					

^{1/1} (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

*w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie ramowych planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową	0
kl. II - zgodnie z podstawą programową	0
kl. III - zgodnie z podstawą programową	120
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	160
kl. V - zgodnie z podstawą programową	0
Razem	280

