

Szkolny plan nauczania obowiązuje od roku szkolnego 2019/20

Typ szkoły: **Technikum** - 4-letni okres nauczania ^{1/1}

Zawód: **technik elektronik; symbol 311408**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:



ELM.02. Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych Egzamin pod koniec II semestru klasy III

ELM.05. Eksploatacja urządzeń elektronicznych Egzamin pod koniec I semestru klasy IV

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I		II		III		IV			
		I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr		
Przedmioty ogólnokształcące											
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	0
2	Język obcy nowożytny	2	2	3	3	2	2	2	4	10	0
3	Drugi język obcy nowożytny	1	1	1	1	1	1	2	2	5	0
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	0
5	Historia	1	1	1	1					2	0
6	Wiedza o społeczeństwie	1	1							1	0
7	Podstawy przedsiębiorczości	1	1	1	1					2	0
8	Geografia	1	1							1	0
9	Biologia	1	1							1	0
10	Chemia	1	1							1	0
11	Fizyka	1	1							1	0
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	2	4	10	0
13	Informatyka	1	1							1	0
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	12	0
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1							1	0
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	0
Łączna liczba godzin		22	22	15	15	13	13	12	18	65	0
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1	Fizyka			2	2	2	3	2	5	8	0
2	Matematyka	1	1	1	1	1	1	2	4	6	0
3	Historia i społec. - przedm. uzupełniający						1	3	4	4	0
Łączna liczba godzin		1	1	3	3	3	5	7	13	18	0
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1	Elektrotechnika i elektronika	6	6	3	3					9	0
2	Urządzenia elektroniczne			5	5	7	5	5		13,5	0
3	Działalność gospodarcza w branży elektronicznej					1	1			1	0
4	Język angielski zawodowy					1	1			1	0
Łączna liczba godzin		6	6	8	8	9	7	5	0	24,5	0

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1	Pomiary elektryczne i elektroniczne	4	4	2	2					6	0
2	Instalacja urządzeń elektronicznych			3	3	3	3			6	0
3	Eksplatacja urządzeń elektronicznych			4	4	6	6	7		13,5	0
4	PRAKTYKI ZAWODOWE**					4tyg					
Łączna liczba godzin		4	4	9	9	9	9	7	0	25,5	0
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		10	10	17	17	18	16	12	0	50	0
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	31	31	133	0

^{/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.i. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

**w przypadku praktyk realizowanych w wymiarze ponad 4 tygodnie

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową		0
kl. II - zgodnie z podstawą programową		0
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	160
kl. IV - zgodnie z podstawą programową		0
Razem	4	160

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec II semestru klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec I semestru klasy IV