

Szkolny plan nauczania /przedmiotowe kształcenie zawodowe/

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

Zawód: **Technik elektronik 311408**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Nauka w latach: 2016 - 2020

Kwalifikacje:

K1 - E.6. Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych

K2 - E.20. Eksploatacja urządzeń elektronicznych

K3 -

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	3	3	12	360
2	Język obcy nowożytny	2	2	3	3	2	2	3	3	10	300
3	Drugi język obcy nowożytny	1	1	1	1	1	1	2	2	5	150
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	30
5	Historia	2	2							2	60
6	Wiedza o społeczeństwie	1	1							1	30
7	Podstawy przedsiębiorczości	1	1	1	1					2	60
8	Geografia	1	1							1	30
9	Biologia	1	1							1	30
10	Chemia	1	1							1	30
11	Fizyka	1	1							1	30
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	3	3	10	300
13	Informatyka	1	1							1	30
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	12	360
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1							1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		23	23	14	14	13	13	15	15	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1	Rozszerzona informatyka			2	2	2	2	3	3	7	210
2	Matematyka	1	1	1	1	2	2	3	3	7	210
	Fizyka w elektronicznie - p.uzupełniający									0	0
3	Historia i społec. - przedm. uzupełniający					2	2	2	2	4	120
Łączna liczba godzin		1	1	3	3	6	6	8	8	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1	Elektrotechnika i elektronika	6	6	3	3					9	270
2	Urządzenia elektroniczne			6	6	5	5	3	3	14	420
3	Działalność gospodarcza w branży elektronicznej					1	1			1	30
4	Język obcy zawodowy w branży elektronicznej					1	1			1	30
5										0	0
6										0	0
7										0	0
8										0	0
9										0	0
10										0	0
11										0	0
12	PRAKTYKI ZAWODOWE**									0	0
Łączna liczba godzin		6	6	9	9	7	7	3	3	25	750
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1	Pomiary elektryczne i elektroniczne	3	3	2	2					5	150
2	Instalacja urządzeń elektronicznych			3	3	3	3			6	180
3	Eksploatacja urządzeń elektronicznych			4	4	5	5	5	5	14	420
4										0	0
5	PRAKTYKI ZAWODOWE**									0	0
Łączna liczba godzin		3	3	9	9	8	8	5	5	25	750
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	18	18	15	15	8	8	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990



^{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.

**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 (E.6) odbywa się pod koniec klasy trzeciej.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (E.20) odbywa się po zakończeniu klasy czwartej.



30 przyjęta liczba tygodni w ciągu roku szkolnego

KONTROLA POPRAWNOŚCI PLANU

Minimalna, ustalona liczba godzin w okresie nauczania	Weryfikacja spełnienia ustalonego minimum	Uwagi
360	OK	
450	OK	
30	OK	
60	OK	
30	OK	
60	OK	
30	OK	
30	OK	
30	OK	
30	OK	
300	OK	
30	OK	
360	OK	
30	OK	
120	OK	

240	OK	polski, hist., geogr., biol., chem., fizyka , hist. muzyki, hist. sztuki, . Łaciński, filozofia
180	OK	język obcy, WOS, matem., inform.,
120	OK	co najmniej 120 godzin
540	OK	Razem

735 OK więcej

735 OK więcej
1470 OK więcej



Weryfikacja tygodniowego wymiaru godzin				
I	II	III	IV	klasa
OK	OK	OK	OK	
33	35	34	31	powinno być
33	35	34	31	jest