

# Szkolny plan nauczania\*

Typ szkoły: **Technikum** - 4-letni okres nauczania <sup>1/1</sup>

**TE-17**

Zawód: **Technik elektronik**; symbol **311408**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

**K1 Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych (EE.3.)**

**K2 Eksploatacja urządzeń elektronicznych. (EE.22.)**

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa				Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>						
1	Język polski	3	3	3	3	12
2	Język angielski	2	2	3	3	10
3	Język niemiecki	1	1	1	2	5
4	Wiedza o kulturze	1				1
5	Historia	2				2
6	Wiedza o społeczeństwie	1				1
7	Podstawy przedsiębiorczości	2				2
8	Geografia	1				1
9	Biologia	1				1
10	Chemia	1				1
11	Fizyka	1				1
12	Matematyka	2	2	3	3	10
13	Informatyka	1				1
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1				1
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4
Łączna liczba godzin		24	12	14	15	65
<b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b>						
1	Fizyka		2	2	4	8
2	Matematyka	1	1	2	2	6
3	Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający		1	1	2	4
Łączna liczba godzin		1	4	5	8	18
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>						
1	Język angielski zawodowy		1			1
2	Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej			2		2
4	Elektrotechnika i elektronika	5				5
5	Przyrządy pomiarowe		2			2
6	Układy cyfrowe i analogowe		3			3
7	Urządzenia elektroniczne		3	3	2	8
8	Urządzenia mikroprocesorowe i automatyka		1	2		3
Łączna liczba godzin		5	10	7	2	24
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>						
1	Pracownia elektryczna i elektroniczna		4			4
2	Zajęcia praktyczne	3	5	5		13
3	Pracownia urządzeń elektronicznych			3	4	7
4	Pracownia urządzeń mikroprocesorowych i automatyki				2	2
Łączna liczba godzin		3	9	8	6	26
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		8	19	15	8	50
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>		<b>33</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>133</b>

<sup>1/1</sup> (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

zwiększenie przydziału o 1 godzinę

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.
kl. I - zgodnie z podstawą programową	
kl. II - zgodnie z podstawą programową	
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	
<b>Razem</b>	<b>4</b>

.....  
zatwierdzono:  
Bydgoszcz

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec II semestru klasy III  
Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się na koniec klasy IV.