

## Szkolny plan nauczania\*

Typ szkoły: Technikum - 5-letni okres nauczania <sup>1/1</sup>

Zawód: Technik teleinformatyk; symbol 351103

TT-23

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Kwalifikacje:

K1 INF.07. Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi

K2 INF.08. Eksploatacja, konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa					V		Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	1 okr.	2 okr.		
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>									
1	Język polski	3	3	3	3	5	5	17	
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	
4	Muzyka	1						1	
5	Historia	2	2	1	1	1	1	7	
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1				3	
7	Biznes i zarządzanie	1	1					2	
8	Geografia			2	2			4	
9	Biologia	2	2					4	
10	Chemia			2	2			4	
11	Fizyka	2	2					4	
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	
13	Informatyka	1	1	1				3	
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	
Łączna liczba godzin		24	22	21	19	18	18	104	
<b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b>									
1	Fizyka			2	2	2	2	6	
2	Matematyka	2	1	1	1	2	2	7	
Łączna liczba godzin		2	1	3	3	4	4	13	
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>									
1	Język angielski zawodowy			1	1			2	
2	Wprowadzenie do telekomunikacji	1						1	
3	Elektrotechnika i elektronika	4						4	
4	Zasady przetwarzania sygnałów			3				3	
5	Technika cyfrowa		1					1	
6	Systemy komutacyjne			1	1			2	
7	Systemy transmisji danych				4	3		5,5	
8	Programowanie w teleinformatyce**						3	1,5	
9	Sieci komputerowe		2	2				4	
Łączna liczba godzin		5	3	7	6	3	3	24	
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>									
1	Zajęcia praktyczne	4						4	
2	Pracownia elektryczna i elektroniczna		3					3	
3	Urządzenia i systemy komputerowe	2						2	
4	Montaż i konfiguracja urządzeń sieciowych		3	3				6	
5	Administrowanie sieciami systemami komputerowymi		2	2				4	
6	Podstawy programowania		2					2	
7	Programowanie w praktyce**						4	2	
8	Konfiguracja i montaż systemów teletransmisyjnych				4			4	
9	Administrowanie rozległymi sieciami komutacyjnymi				3	4		5	
Łączna liczba godzin		6	10	5	7	4	4	32	
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	7	7	56	
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		37	36	36	35	29	29	202	

<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 planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

\*\* dodatkowe umiejętności zawodowe w zakresie wbranych zawodów szkolnictwa branżowego

zwiększenie przydziału godzin

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	4
kl. V - zgodnie z podstawą programową	
Razem	8

11.05.2023  
 DYREKTOR SZKOŁY  
 mgr inż. Piotr Siwka  
 Bydgoszcz

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (INF.07) odbywa się pod koniec II okresu klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (INF.08) odbywa się po I okresie klasy V