

**SZKOLNY PLAN NAUCZANIA
TECHNIKUM dla młodzieży
na lata szkolne 2017/2018 – 2020/2021**

Zawód: Technik informatyk

symbol: 351203

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

K1 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci (EE.08.)

K2 Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych (EE.09.)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I		II		III		IV			
		okres		okres		okres		okres			
		I	II	I	II	I	II	I	II		
PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE											
1.	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	360
2.	Język angielski	2	2	2	2	2	2	2	4	9	270
3.	Język niemiecki	1	1	1	1	2	2	1	3	6	180
4.	Wiedza o kulturze	1	1							1	30
5.	Historia	1	1	1	1					2	60
6.	Wiedza o społeczeństwie	1	1							1	30
7.	Podstawy przedsiębiorczości	2	2							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	3	3	2	2	2	4	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	11	19	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1.	Informatyka			2	2	2	2	2	4	7	210
2.	Matematyka	1	1	1	1	2	2	1	5	7	210
3.	Historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający					2	2	1	3	4	120
Łączna liczba godzin		1	1	3	3	6	6	4	12	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1.	Działalność gospodarcza			1	1	2	2			3	90
2.	Język angielski zawodowy					2	2			2	60
3.	Urządzenia techniki komputerowej	4	4	1	1					5	150
4.	Systemy operacyjne	2	2	2	2					4	120
5.	Lokalne sieci komputerowe			4	4					4	120
6.	Witryny i aplikacje internetowe					2	2	4		4	120
7.	Systemy baz danych					2	2	2		3	90
Łączna liczba godzin		6	6	8	8	8	8	6	0	25	750
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1.	Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej	1	1	1	1					2	60
2.	Administracja systemami operacyjnymi	2	2	2	2	1	1			5	150
3.	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych			2	2	2	2			4	120
4.	Projektowanie baz danych					2	2	4		4	120
5.	Tworzenie stron i aplikacji internetowych					2	2	6		5	150
6.	Praktyki zawodowe			5	5					5	150
Łączna liczba godzin		3	3	10	10	7	7	10	0	25	750
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	18	18	15	15	16	0	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec klasy 3
Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec I okresu klasy 4

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
klasa I zgodnie z podstawą programową		0
klasa II zgodnie z podstawą programową	4	160
klasa III zgodnie z podstawą programową	4	160
klasa IV zgodnie z podstawą programową		0
Razem	8	320

Zajęcia nieobowiązkowe

Wychowanie do życia w rodzinie – 14 godzin w każdym roku szkolnym (w klasie I,II,III)

Religia/etyka – 2 godziny tygodniowo w każdej klasie