

Szkolny plan nauczania (przedmioty rozszerzone: matematyka)

/modułowe kształcenie zawodowe/

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania

Zawód: **technik informatyk**; symbol **351203**

Podbudowa programowa: **ośmioletnia szkoła podstawowa**

rok szkolny 2023/2024

klasy: 1I

Kwalifikacje:

INF.02 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych (egzamin odbywa się pod koniec VI semestru nauki)

INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych (egzamin odbywa się pod koniec VIII semestru nauki)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Kwalifikacja	Klasa										Liczba godzin tygodniowo w 5-letnim okresie nauczania	Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
			I		II		III		IV		V			
			I semestr	II semestr	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	4	4	16	480
2	Język angielski		2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki		2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240
4	Plastyka		1	1									1	30
5	Historia		2	2	2	2	1	1	1	1	2		7	210
6	Historia i teraźniejszość		1	1	1	1	1	1					3	90
7	Biznes i zarządzanie				2	2							2	60
8	Geografia		1	1	1	1	1	1	1	1			4	120
9	Biologia		1	1	1	1	1	1	1	1			4	120
10	Chemia		1	1	1	1	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka		1	1	1	1	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka		2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka		1	1	1	1	1	1					3	90
14	Wychowanie fizyczne		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa		1	1									1	30
16	Zajęcia z wychowawcą		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin			23	23	23	23	21	21	19	19	18	16	103	3090
Przedmioty rozszerzone														
1	Matematyka		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
2													0	0
Łączna liczba godzin przedmiotów rozszerzonych			1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
Kształcenie zawodowe (modułowe kształcenie zawodowe)														
1	BHP		1	1									1	30
2	Język angielski zawodowy		1	1									1	30
3	Urządzenia techniki komputerowej		5	5	2	2	1	1					8	240
4	Systemy operacyjne		4	4	3	3							7	210
5	Sieci komputerowe				3	3	3	3					6	180
6	Sieciowe systemy operacyjne				3	3	4	4					7	210
7	Tworzenie statycznych stron internetowych				2	2	2	2					4	120
8	Bazy danych						2	2	2	2			4	120
9	Aplikacje klienckie								4	4			4	120
10	Aplikacje serwerowe								7	7			7	210
14	Zajęcia specjalizacyjne										7	7	7	210
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego			11	11	13	13	12	12	13	13	7	7	56	1680
Tygodniowy obowiązkowy wymiar zajęć edukacyjnych			35	35	37	37	35	35	34	34	27	25	167	
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły (zajęcia z przedmiotu Informatyka techniczna)									2	2	2	2	4	
Religia/etyka			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego			minimum 10 godz.											
Wychowanie do życia w rodzinie			14 godz.											

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	140
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	4	140
Razem:	8	280