Szkolny plan nauczania (przedmioty rozszerzone: matematyka)

/modułowe kształcenie zawodowe/

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

Zawód**: technik informatyk;** symbol **351203** rok szkolny 2026/2027

Podbudowa programowa: **ośmioletnia szkoła podstawowa** ***klasy: 1Ia, 1Ib,***

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 I		Klasa II		Klasa III		Klasa IV		Klasa V		Liczba godzin tygodniowo w 5-letnim okresie nauczania	Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
			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	Historia		1	1	1	1	2	2	2	2	2		**7**	**210**
5	Edukacja obywatelska				1	1	1	1	1	1			**3**	**90**
6	Biznes i zarządzanie		1	1	1	1							**2**	**60**
7	Geografia		1	1	1	1	1	1	1	1			**4**	**120**
8	Biologia		1	1	1	1	1	1	1	1			**4**	**120**
9	Chemia		1	1	1	1	1	1	1	1			**4**	**120**
10	Fizyka		1	1	1	1	1	1	1	1			**4**	**120**
11	Matematyka		2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	**14**	**420**
12	Informatyka		2	2	1	1							**3**	**90**
13	Wychowanie fizyczne		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	**15**	**450**
14	Edukacja dla bezpieczeństwa		1	1									**1**	**30**
15	Zajęcia z wychowawcą		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	**5**	**150**
	Łączna liczba godzin		**22**	**22**	**22**	**22**	**21**	**21**	**21**	**21**	**17**	**15**	**102**	**3060**
Przedmioty rozszerzone														
1	Matematyka		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	**8**	**240**
	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				2	2	4	4					**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**	**12**	**12**	**13**	**13**	**13**	**13**	**7**	**7**	**56**	**1680**
Tygodniowy obowiązkowy wymiar zajęć edukacyjnych			**34**	**34**	**35**	**35**	**36**	**36**	**36**	**36**	**26**	**24**	**166**	
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły (zajęcia z przedmiotu Informatyka techniczna)									2	2	2	2	**4**	
Religia/etyka			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego			minimum 10 godz.											
Edukacja zdrowotna					1	1	1	1						

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**