

Szkolny plan nauczania obowiązuje od roku szkolnego 2023/24

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania ^{1/1}

Zawód: **technik programista; symbol 351406**

Podbudowa programowa: **szkoła podstawowa**

Kwalifikacje:



INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych
(Drugi semestr klasy trzeciej)

INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji
(pierwszy semestr klasy piątej)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tygodniowy wymiar godzin					RAZEM liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
		I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa	V klasa	
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	3	3	3	3	4	16
2	Język obcy nowożytny	2	2	2	3	3	12
3	Drugi język obcy nowożytny	2	2	2	1	1	8
4	Filozofia	1					1
5	Historia	2	2	1	1	1	7
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1			3
7	Biznes i zarządzanie	1	1				2
8	Geografia	1	1	1	1		4
9	Biologia	1	1	1	1		4
10	Chemia	1	1	1	1		4
11	Fizyka	1	1	1	1		4
12	Matematyka	2	2	3	3	4	14
13	Informatyka	1	1	1			3
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	15
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1					1
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	5
Razem przedmioty w zakresie podstawowym i zajęcia z wychowawcą		24	22	21	19	17	103
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające							
1	Fizyka	1	1	1	1	2	6
2	Matematyka	1	1	1	2	1	6
Łączna liczba godzin		2	2	2	3	3	12
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym							
1	Witryny i aplikacje internetowe	2	3				5
2	Lokalne bazy danych	3	2				5
3	Programowanie obiektowe		2	1	3	1	7
4	Programowanie aplikacji desktopowych i mobilnych			1	2	2	5
5	Działalność gospodarcza w branży informatycznej			1			1
6	Język angielski zawodowy			1	1		2
Łączna liczba godzin		5	7	4	6	3	25

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym							
1	Tworzenie stron i aplikacji internetowych	2	2	2			6
2	Tworzenie i administrowanie bazami danych	2	2	2			6
3	Pracownia aplikacji desktopowych i mobilnych			2	3	3	8
4	Pracownia programowania obiektowego		2	2	2		6
5	Programowanie, dokumentacja i testowanie aplikacji webowych				2	1	3
6	Pracownia sieci komputerowych i systemów operacyjnych	2					2
7	PRAKTYKI ZAWODOWE**			4 tyg.	4tyg.		8 tyg.
Łączna liczba godzin		6	6	8	7	4	31
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	7	56
Tygodniowy wymiar godzin		37	37	35	35	27	171

1	Religia/Etyka	2	2	2	2	2	10
2	Doradztwo zawodowe	10 godzin w cyklu nauczania (kl. IV, V)					
3	Wychowanie do życia w rodzinie	art.4 ust. 3 ustawy z dnia 7 stycznia 1993.r o planowaniu rodziny ...					

