

Ramowy szkolny plan nauczania TECHNIKUM nr 2

/przedmiotowe kształcenie zawodowe/

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

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

Podbudowa programowa: 8-klasowa szkoła podstawowa

Kwalifikacje:

K1 INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych

K2 INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa										Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		2020/2021											
		I	I	II	II	III	III	IV	IV	V	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 obcy nowożytny	2	2	2	2	2	2	3	3	1	5	12	360
3	Drugi język obcy nowożytny	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240
4	Filozofia	1	1									1	30
5	Historia	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240
6	Wiedza o społeczeństwie							1	1	1	1	2	60
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	1					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		22	22	21	21	22	22	20	20	16	20	103	3090
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym													
1	Informatyka	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
2												0	0
Łączna liczba godzin		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym													
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy					1	1	1	1			2	60
2	Język obcy zawodowy					1	1	1	1			2	60
3	Kompetencje personalne i społeczne i organizacja pracy małych zespołów							1	1	2		2	60
4	Podstawy informatyki	1	1	1	1	1	1					3	90
	Systemy operacyjne	1	1	2	2	1	1					4	120
	Lokalne sieci komputerowe	2	2	2	2	1	1					5	150
	Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	2	2	2	2	1	1					5	150
5	Projektowanie stron internetowych							3	3	4		5	150
Łączna liczba godzin		6	6	7	7	6	6	6	6	6	0	28	840
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym													
1	Naprawa urządzeń techniki komputerowej	1	1	1	1	1	1					3	90
2	Montaż i eksploatacja lokalnej sieci komputerowej	2	2	1	1	1	1					4	120
3	Projektowanie i administrowanie bazami danych							4	4	4		6	180
4	Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy	1	1	1	1	1	1					3	90
5	Eksploatacja urządzeń peryferyjnych i sieciowych	1	1	1	1	1	1					3	90
6	Programowanie aplikacji internetowych							3	3	4		5	150
7	PRAKTYKI ZAWODOWE**			2	2	2	2					4	120
Łączna liczba godzin		5	5	6	6	6	6	7	7	8	0	28	840
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	11	13	13	12	12	13	13	14	0	56	1680
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		34	34	35	35	36	36	35	35	32	22	167	5010
1	Wychowanie do życia w rodzinie	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5					1,5	45
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	300
Tygodniowy wymiar godzin zajęć edukacyjnych		36,5	36,5	37,5	37,5	38,5	38,5	37,0	37,0	34,0	24,0	178,5	5355
Godziny do dyspozycji dyrektora		4 godziny na realizację zajęć związanych z kształtowaniem kompetencji zawodowych										4	
Doradztwo zawodowe		Minimum 10 godzin w 5 letnim okresie nauczania											

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

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec klasy trzeciej

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec I semestru klasy piątej