

Szkolny plan nauczania dla Technikum nr 1 w Gliwicach dla klasy 1I i 1EI/2

Zawód: **TECHNIK INFORMATYK** symbol zawodu 351203

program nauczania : modułowy

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Podstawa podstawowa programowa od 2019 r.

Kwalifikacje:

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

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

L.p	Zajęcia edukacyjne	klasa					Liczba godzin tygodniowo w trzyletnim cyklu		
		I	II	III	IV	V	tygodniowo	łącznie godz.	
Zajęcia obowiązkowe									
1	Język polski	3	3	3	3	2	6	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	2	4	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Plastyka	1						1	30
5	Historia	2	2	2	1	1	1	8	240
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	1	2	60
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1				2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	2	6	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
17	Doradztwo zawodowe				5R	5R			
Razem przedmioty w zakresie podstawowym		22	21	22	20	13	23	103	3090
Przedmioty w zakresie rozszerzonym:									
18	Matematyka R	1	1	1	1	1	3	6	180

19	Informatyka R	1;1dyr	1;1dyr	1	1	1	3;2 dyr.	6	180
Suma godzin przedmiotów ogólnych		23	22	24	22	15	29	115	3450
Kształcenie zawodowe:		11	13	12	13	14	0		
INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych									
20	2.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy			1				1	30
21	2.2. Podstawy informatyki	2						2	60
22	2.3. Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy	2	2					4	120
23	2.4. Eksploatacja urządzeń peryferyjnych	2	2					4	120
24	2.5. Naprawa urządzeń techniki komputerowej		2	3				5	150
25	2.6. Montaż i eksploatacja lokalnej sieci komputerowej	2	3					5	150
26	2.7. Eksploatacja urządzeń sieciowych		2	2				4	120
27	2.8. Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	3	2	2				7	210
28	2.9. Język angielski zawodowy			1	1			2	60
INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych									
29	3.3. Projektowanie stron internetowych			1	2	2		4	120
30	3.4. Projektowanie i administrowanie bazami danych				4	6		7	210
31	3.5. Programowanie aplikacji internetowych			2	6	6		11	330
Suma godzin przedmiotów zawodowych		11	13	12	13	14	0	56	1680
Suma godzin w 5-letnim cyklu nauczania		34	35	36	35	29	29	171	5130
Zajęcia nieobowiązkowe									
32	Wychowanie do życia w rodzinie	14R	14R	14R					
33	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	

Praktyka zawodowa w klasie III i IV łącznie w wymiarze 8 tygodni (280 godzin)

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (INF.02.) odbywa się pod koniec klasy trzeciej

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (INF.03.) odbywa się pod koniec I sem. klasy piątej