

## Szkolny plan nauczania dla Technikum nr 1 w Gliwicach dla klasy 3 I i 3 EI/2

**Zawód:** **TECHNIK INFORMATYK** symbol zawodu 351203

Program 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 pięcioletnim cyklu nauczania	
		I	II	III	IV	V	tygodniowo	łącznie godz.	
<b>Zajęcia obowiązkowe</b>									
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			
<b>Razem przedmioty w zakresie podstawowym</b>		22	21	22	20	13	23	103	3090
<b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym:</b>									
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

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

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