

Tygodniowy rozkład zajęć dla klasy 1 TG

rok szkolny 2021/2022

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

Zawód: **Technik grafiki i poligrafii cyfrowej**; symbol **311943**

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Kwalifikacje:

K1 Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych (PGF.04.)

K2 Drukowanie cyfrowe i obróbka druków (PGF.05.)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa										Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania	Uwagi do realizacji	
		I		II		III		IV		V				
		I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr			
Obowiązkowe zajęcia edukacyjne w zakresie podstawowym														
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	16		
2	Język angielski	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12		
3	Język niemiecki/rosyjski	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8		
4	Filozofia	1	1									1		
5	Historia	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8		
6	Wiedza o społeczeństwie							1	1	1	1	2		
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	1					2		
8	Geografia	1	1	1	1	1	1	1	1			4		
9	Biologia					2	2	2	2			4		
10	Chemia			1	1	1	1	2	2			4		
11	Fizyka	1	1	2	2	1	1					4		
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	14		
13	Informatyka	1	1	1	1	1	1					3		
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	15		
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1									1		
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5		
Razem przedmioty w zakresie podstawowym		20	20	21	21	23	23	21	21	18	18	103		
Przedmioty w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające														
1	Geografia rozszerzona	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	6	Łącznie na rozszerzenie i przedmiot uzupełniający 8 godzin	
2	Techniki liczenia-przedmiot uzupełniający	2	2									2		
Łączna liczba godzin		3	3	1	1	1	1	1	1	2	2	8		
Kształcenie zawodowe														
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy (PGF.04.)			1	1							1	Zajęcia teoretyczne	
2	Bezpieczeństwo i higiena pracy (PGF.05.)							1	1			1		
3	Podstawy poligrafii	1	1	1	1							2		
4	Grafika komputerowa	1	1	1	1							2		
5	Projektowanie prac graficznych i publikacji	1	1	1	1	1	1					3		
6	Przygotowanie prac graficznych do drukowania	1	1	1	1	1	1					3		
7	Rysunek techniczny	1	1	1	1							2		
8	Drukowanie cyfrowe i obróbka druków					1	1	2	2			3		
9	Planowanie i kontrolowanie produkcji					1	1	2	2			3		
10	Drukowanie 3D					1	1	2	2			3		
11	Modelowanie 3D									3	3	3		
12	Język angielski zawodowy					1	1	1	1			2		(*)
Łączna liczba godzin		5	5	6	6	6	6	8	8	3	3	28		
1	Pracownia grafiki komputerowej	1	1									1	Zajęcia praktyczne	
2	Pracownia projektowania prac graficznych i publikacji	1	1									1		
3	Pracownia przygotowania prac graficznych do drukowania	1	1	2	2	1	1					4		
4	Pracownia rysunku technicznego	1	1									1		
5	Pracownia drukowania cyfrowego i obróbka druków					1	1	2	2			3		
6	Pracownia planowania i kontrolowania produkcji					1	1	2	2			3		
7	Pracownia drukowania 3D					1	1					1		
1	Pracownia grafiki komputerowej	2	2	2	2							4	Godziny będące różnicą między sumą godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu zawodowego a minimalną liczbą godzin kształcenia zawodowego dla kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie określoną w podstawie programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego	
2	Pracownia rysunku technicznego			1	1							1		
3	Pracownia projektowania prac graficznych i publikacji			2	2	2	2					4		
4	Pracownia drukowania 3D							1	1			1		
5	Pracownia modelowania 3D									4	4	4		
Różnica między sumą godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu kształcenia zawodowego, a minimalną liczbą godzin dla kwalifikacji PGF.04. i PGF.05. wynosi 150. Przeznaczono je na zwiększenie godzin zajęć w kwalifikacjach.														
Łączna liczba godzin zajęć praktycznych		6	6	7	7	6	6	5	5	4	4	28		
Razem przedmioty w zakresie kształcenia zawodowego		11	11	13	13	12	12	13	13	7	7	56		
Razem obowiązkowe zajęcia edukacyjne i zajęcia z wychowawcą		34	34	35	35	36	36	35	35	27	27	167		
1	Brak zajęć			1	1	1	1	1	1	1	1	4	Godziny do dyspozycji dyrektora	
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10		
3	Wychowanie do życia w rodzinie	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50					1,5		
4	Doradztwo zawodowe							0,26	0,26			0,26		
Łączny tygodniowy wymiar zajęć		36,50	36,50	38,50	38,50	39,50	39,50	38,26	38,26	30,00	30,00			

^{1/1} (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

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

Różnica między sumą godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu kształcenia zawodowego a minimalną liczbą godzin dla kwalifikacji PGF.04. i PGF.05. wynosi 360. Przeznaczono je na zwiększenie godzin w kwalifikacjach oraz na dodatkowe umiejętności zawodowe (modelowanie 3D i pracownia modelowania 3D).

Egzamin potwierdzający kwalifikację (K1) odbywa się po trzeciej klasie

Egzamin potwierdzający kwalifikację (K2) odbywa się po klasie czwartej.