

szkolny plan nauczania/przedmiotowe kształcenie zawodowe/Typ szkoły: **Technikum - 5-letni okres nauczania****Rozpoczęcie kształcenia 2024/2025**Zawód: **TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ; symbol 311943****Podbudowa programowa: 8-klasowa szkoła podstawowa**

Kwalifikacje:

PGF.04. Przygotowanie oraz wykonanie prac graficznych i publikacji cyfrowych

PGF.05. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa										Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	V						
Przedmioty ogólnokształcące												
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	3	3	2	6	16
2	Język angielski	2	2	2	2	2	2	3	3	1	5	12
3	Język niemiecki	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8
4	Plastyka	1	1									1
5	Historia	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	7
6	Biznes i zarządzanie	1	1	1	1							2
7	Geografia	2	2	2	2							4
8	Biologia					2	2	2	2			4
9	Chemia					2	2	2	2			4
10	Fizyka	2	2	2	2							4
11	Matematyka	2	2	2	2	3	3	3	3	2	6	14
12	Informatyka	1	1	1	1	1	1					3
13	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	15
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1									1
15	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5
Łączna liczba godzin		23	23	21	21	20	20	19	19	11	23	100
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym												
1	Matematyka	1	1	1	1	2	2	2	2	1	3	8
Łączna liczba godzin		1	1	1	1	2	2	2	2	1	3	8
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym												
1	BHP	1	1									1
2	Podstawy poligrafii	2	2									3
3	Planowanie i kontrola produkcji					1	1	2	2			2
4	Teoria przygotowania materiałów graficznych	1	1	2	2							3
5	Rysunek techniczny	1	1									1
6	Maszyny i urządzenia poligraficzne			1	1	2	2	1	1	2	0	5
7	Język obcy zawodowy			1	1							1
8	KPS i OMZ			1	1	1	1					2
Łączna liczba godzin		5	5	5	5	4	4	3	3	2	0	18
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym												
1	Przygotowanie materiałów graficznych	2	2	2	2							4
2	Projektowanie prac graficznych	2	2	2	2	3	3					7
3	Przygotowanie projektów do druku i publikacji	2	2	2	2	2	2	2	2			8
4	Pracownia składu i projektowania publikacji			2	2	1	1					3
5	Modelowanie i drukowanie obiektów 3D					2	2	2	2			4
6	Drukowanie cyfrowe							3	3	6	0	6

7	Obróbka wykończeniowa druków cyfrowych							3	3	6	0	6
Łączna liczba godzin		6	6	8	8	8	8	10	10	12	0	38
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	11	13	13	12	12	13	13	14	0	56
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		35	35	35	35	34	34	34	34	26	26	164
1	Godziny do dyspozycji dyrektora - Projekty publikacji wielostronicowych					2	2					4
2	Godziny do dyspozycji dyrektora - Personalizacja druków									2	2	
Łączna tygodniowa liczba godzin		35	35	35	35	36	36	34	34	28	28	168
Doradztwo zawodowe											10	10
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14	14	14	14	14	14					42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10
Łączna tygodniowa liczba godzin		51	51	51	51	52	52	36	36	40	30	230

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

Egzamin potwierdzający kwalifikację PGF.04. odbywa się pod koniec II półrocza klasy III
Egzamin potwierdzający kwalifikację PGF.05. odbywa się po I półroczu klasy V

Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
480
360
240
30
210
60
120
120
120
120
420
90
450
30
150
3090
240
240
30
90
60
90
30
150
30
60
540
120
210
240
90
120
180

180
1140
1680
5010
1260
300
6570