

Szkolny plan nauczania

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

Zawód: **Technik mechanik**

Podbudowa programowa: Szkoła Podstawowa

Kwalifikacje:

MEC.08. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

MEC.09. Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Rok szkolny 2024/2025

Klasa 2 TM

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne		Klasa										Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania	Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
			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		
Przedmioty ogólnokształcące														
1	Język polski		3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	III.1.R	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	III.2.	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240
4	Filozofia		1	1									1	30
5	Historia		2	2	2	2	1	1	1	1	2	0	7	210
6	Historia i teraźniejszość		1	1	1	1	1	1					3	90
7	Biznes i zarządzanie				2	2							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			23	23	23	23	21	21	19	19	18	16	103	3090
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające														
1	Język angielski (rozszerzenie)		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	6	180
2	Matematyka (rozszerzenie)						1	1	1	1			2	60
3	Matematyka (dyrektorskie)		1	1	1	1					2	2	4	120
Łączna liczba godzin			2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	12	360
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym														
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	MEC.08	1	1									1	30
		MEC.09			1	1							1	30
2	Język obcy zawodowy angielski	MEC.08									1	1	1	30
3	Język obcy zawodowy niemiecki	MEC.09									1	1	1	30
4	Działalność gospodarcza	MEC.09									0	2	1	30
5	Podstawy konstrukcji maszyn	MEC.08	2	2	2	2	2	2	1	1			7	210
6	Podstawy elektrotechniki i mechatroniki	MEC.08	2	2									2	60
7	Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MEC.09							2	2			2	60
8	Techniki wytwarzania i montażu	MEC.09	2	2	2	2	2	2					6	180
9	Organizacja i prowadzenie procesów produkcji	MEC.09					2	2	2	2			4	120
10	Fakultet										2	2	2	60
Łączna liczba godzin			7	7	5	5	6	6	5	5	4	6	28	840
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym														
1	Pracownia rysunku technicznego zawodowego	MEC.08	4	4	2	2							6	180
2	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MEC.08			6	6	6	6					12	360
3	Przygotowanie i kontrola procesów produkcji	MEC.09							8	8			8	240
4	Fakultet	MEC.09									2	2	2	60
Łączna liczba godzin			4	4	8	8	6	6	8	8	2	2	28	840
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego			11	11	13	13	12	12	13	13	6	8	56	1680
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych			36	36	38	38	35	35	34	34	28	28	171	5130
1	Religia		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	300
2	Doradztwo zawodowe										0,33	0,33	0,33	10
3	Wychowanie do życia w rodzinie		0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47					1,41	42

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

*w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie ramowych planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

**w przypadku praktyk realizowanych w wymiarze ponad 4 tygodnie

Minimalny wymiar praktyk zawodowych		tyg.	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową			
kl. II - zgodnie z podstawą programową			
kl. III - zgodnie z podstawą programową		4	120
kl. IV - zgodnie z podstawą programową		4	160
kl. V - zgodnie z podstawą programową			
Razem		8	280

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację odbywa się pod koniec klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację odbywa się pod koniec klasy IV

UWAGA !!!

Zaznaczenie kolorem czerwonym - zajęcia realizowane w grupach max 8 osobowych

Zaznaczenie kolorem zielonym - zajęcia realizowane w grupach max 16 osobowych

Zaznaczenie kolorem niebieskim - zajęcia realizowane w grupach w pracowni komputerowej