

TECHNIKUM NR 4 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W GRUDZIĄDZU

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA

Typ szkoły -Technikum 5 letni okres nauczania –2024/2025/2026/2027/2028/2029

Zawód: nazwa zawodu – **Technik pojazdów samochodowych 311513**

KLASA 2 a

Podbudowa programowa - szkoła podstawowa

Kwalifikacje w zawodzie technik pojazdów samochodowych

K1 Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych (MOT.05)

K2 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych (MOT.06)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	KLASA										Liczba godzin tygodniowo w okresie nauczania	Liczba godzin w okresie nauczania
		I		II		III		IV		V			
		I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze		
PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE													
1.	Język polski	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	16	480
2.	Język angielski	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360
3.	Język niemiecki/rosyjski	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		7	210
6.	Edukacja obywatelska			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		24	24	21	21	21	21	20	20	18	16	103	3090
PRZEDMIOTY W ZAKRESIE ROZSZERZONYM													
1.	Matematyka	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
Łączna liczba godzin		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym w zawodzie technik pojazdów samochodowych													
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy MOT.05	1	1									1	30
2.	Bezpieczeństwo i higiena pracy MOT.06			1	1							1	30
3.	Język angielski zawodowy							2	2			2	60
4.	Elektrotechnika i elektronika	2	2									2	60
5.	Rysunek techniczny	1	1	1	1							2	60
6.	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2									2	60
7.	Przepisy ruchu drogowego					1	1					1	30
8.	Budowa pojazdów samochodowych	2	2	2	2	1	1	1	1			6	180
9.	Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych			1	1	3	3	2	2			6	180
10.	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych			2	2	1	1					3	90
11.	Organizacja przedsiębiorstwa samochodowego							1	1	2		2	60
Łączna liczba godzin		8	8	7	7	6	6	6	6	2	0	28	840

Przedmioty kształcenia zawodowego organizowane w formie zajęć praktycznych w zawodzie technik pojazdów samochodowych														
1.	Diagnostyka zespołów i zespołów pojazdów samochodowych			3	3	3	3	4	4			10	300	
2.	Naprawa zespołów i zespołów pojazdów samochodowych	3	3	3	3	3	3	3	3			12	360	
3.	Organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych										5	2,5	75	
4.	Zajęcia z dodatkowych umiejętności zawodowych (§4 ust. 5 pkt 2)*										7	3,5	105	
Łączna liczba godzin		3	3	6	6	6	6	7	7	5	7	28	840	
5.	Praktyka zawodowa						140 g.	140 g.				35	280	
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	11	13	13	12	12	13	13	7	7	56	1680	
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		36	36	35	35	35	35	35	35	27	25	167	5010	
GODZINY DO DYSPOZYCJI DYREKTORA SZKOŁY														
1.	Koło zainteresowań zawodowych – technik pojazdów samochodowych								2	2	4		4	120
1.	Religia/etyka	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	180	
2.	Edukacja zdrowotna			1	1	1	1					2	60	
2.	Wychowanie do życia w rodzinie	14r										0	14	
3.	Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego										10r	0	10	
(do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)														

* przeznaczenia godzin zostanie uszczegółowiane w późniejszym terminie najpóźniej, w rok poprzedzający prowadzenie zajęć

Zawód: technik pojazdów samochodowych:

Egzamin zawodowy potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec klasy IV

Egzamin zawodowy potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się na koniec I półrocza klasy V

Zawód	Liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z zakresu kształcenia zawodowego	Minimalna liczba godzin kształcenia zawodowego dla kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie określona w podstawie programowej	Różnica między sumą godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych, a minimalną liczbą godzin kształcenia zawodowego	Przeznaczenie godzin stanowiących różnicę	
Technik pojazdów samochodowych	1680	MOT.05 - 840 MOT.06- 360	1200	480	375 godzin – obowiązkowe zajęcia edukacyjne z zakresu kształcenia w zawodzie 105 godzin – obowiązkowe zajęcia edukacyjne przygotowujące uczniów do dodatkowych umiejętności zawodowych związanych z nauczaniem zawodem

* przeznaczenia godzin zostanie uszczegółowiane w późniejszym terminie najpóźniej, w rok poprzedzający prowadzenie zajęć