

BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W GRUDZIĄDZU

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA

Typ szkoły - Branżowa Szkoła I Stopnia 3 letni okres nauczania – 2024/2025/2026/2027

Zawód: Nazwa zawodu – Elektryk 741103

Mechanik pojazdów samochodowych 723103

KLASA 2 bbr

Podbudowa programowa - Szkoła Podstawowa

Kwalifikacja w zawodzie elektryk

Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych (ELE.02)

Kwalifikacja w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych

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

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	KLASA						Liczba godzin tygodniowo w okresie nauczania	Liczba godzin w okresie nauczania
		I		II		III			
		I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze	I półrocze	II półrocze		
1.	Język polski	2	2	2	2	2	2	6	192
2.	Język angielski	2	2	2	2	1	1	5	160
3.	Historia	1	1	1	1	1	1	3	96
4.	Edukacja obywatelska			1	1	1	1	2	64
5.	Biznes i zarządzanie	2	2					2	64
6.	Geografia	1	1	1	1	1	1	3	96
7.	Fizyka	1	1	1	1	1	1	3	96
8.	Matematyka	2	2	2	2	1	1	5	160
9.	Informatyka	1	1					1	32
10.	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	9	288
11.	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1					1	32
12.	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	3	96
Łączna liczba godzin		17	17	14	14	12	12	43	1376
Przedmioty teoretyczne w kształceniu zawodowym w zawodzie elektryk									
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	1					1	32
2.	Język angielski zawodowy					1	1	1	32
3.	Rysunek techniczny	1	1					1	32
4.	Podstawy elektrotechniki	2	2	2	2	1	1	5	160
5.	Instalacje elektryczne	2	2	2	2	2	2	6	192
6.	Maszyny elektryczne			2	2	1	1	3	96
7.	Urządzenia elektryczne			2	2	1	1	3	96
Łączna liczba godzin		6	6	8	8	6	6	20	640
Przedmioty kształcenia zawodowego organizowane w formie zajęć praktycznych w zawodzie elektryk									
1.	Pomiary elektryczne	4	4	3	3			7	224
2.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	2	2	3	3	4	4	9	288
3.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych			4	4	10	10	14	448
Łączna liczba godzin		6	6	10	10	14	14	30	960
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		12	12	18	18	20	20	50	1600
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		29	29	32	32	32	32	93	2976
Przedmioty teoretyczne w kształceniu zawodowym w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych									
1.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	1					1	32
2.	Język angielski zawodowy					1	1	1	32
3.	Rysunek techniczny	1	1					1	32
4.	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2					2	64
5.	Przepisy ruchu drogowego			1	1			1	32
6.	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie			2	2	1	1	3	96

	pojazdów samochodowych								
7.	Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych			2	2	3	3	5	160
8.	Budowa pojazdów samochodowych	2	2	2	2	2	2	6	192
	Łączna liczba godzin	6	6	7	7	7	7	20	640
Przedmioty kształcenia zawodowego organizowane w formie zajęć praktycznych w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych									
1.	Diagnostyka podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych			6	6	7	7	13	416
2.	Naprawa zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych	6	6	5	5	6	6	17	544
	Łączna liczba godzin	6	6	11	11	13	13	30	960
	Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego	12	12	18	18	20	20	50	1600
	Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych	29	29	32	32	32	32	93	2976
GODZINY DO DYSPOZYCJI DYREKTORA SZKOŁY									
1.	Koło zainteresowań zawodowych – elektryk					1	1	1	32
2.	Koło zainteresowań zawodowych – mechanik pojazdów samochodowych					1	1	1	32
3.	Koło zainteresowań zawodowych			1	1			1	32
1.	Religia/etyka	2	2	1	1	1	1	4	128
2.	Edukacja zdrowotna			1	1	1	1	2	64
3.	Wychowanie do życia w rodzinie	14r							14
4.	Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego					10r			10
(do celów obliczeniowych przyjęto 32 tygodnie w ciągu jednego roku szkolnego)									

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

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 programowa między sumą obowiązkowych zajęć edukacyjnych, a minimalną liczbą godzin kształcenia zawodowego	Przeznaczenie godzin stanowiących różnicę
Elektryk	1600	ELE.02 720	880	880 godzin – obowiązkowe zajęcia edukacyjne z zakresu kształcenia w zawodzie;
Mechanik pojazdów samochodowych	1600	MOT.05 840	760	760 godzin – obowiązkowe zajęcia edukacyjne z zakresu kształcenia w zawodzie