

## Szkolny plan nauczania obowiązujący od 2019/20

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania <sup>1/1</sup>

Zawód: **technik pojazdów samochodowych** ; symbol **311513**

Podbudowa programowa: **szkoła podstawowa**

Kwalifikacje:



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

(Drugi semestr klasy czwartej)

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

(Pierwszy semestr klasy piątej)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne						Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	V	

### Przedmioty ogólnokształcące

1	Język polski	3	3	3	3	4	16
2	Język angielski	2	2	2	3	3	12
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	8
4	Filozofia	1					1
5	Historia	2	2	2	1	1	8
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	2
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1			2
8	Geografia	1	1	1	1		4
9	Biologia	1	1	1	1		4
10	Chemia	1	1	1	1		4
11	Fizyka	1	1	1	1		4
12	Matematyka	2	3	3	3	3	14
13	Informatyka	1	1	1			3
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	15
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1					1
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	5
Łączna liczba godzin		22	22	22	20	17	103

### Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające

1	Fizyka	1	1	1	1	2	6
---	--------	---	---	---	---	---	---

2	Matematyka	1	1	1	2	1	6
Łączna liczba godzin		2	2	2	3	3	12
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>							
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1					1
2	Rysunek techniczny (I sem. 2godz.)	1					1
3	Podstawy konstrukcji maszyn	2	1				3
4	Elektrotechnika i elektronika	2					2
5	Wyposażenie elektryczne i elektroniczne pojazdów samochodowych		2				2
6	Budowa, diagnostyka i naprawa silników		2	2	2		6
7	Budowa, diagnostyka i naprawa podwozi		2	2	2		6
8	Przepisy ruchu drogowego		1	1			2
9	Organizacja przedsiębiorstwa samochodowego				2	1	3
10	Język angielski zawodowy		1				1
Łączna liczba godzin		6	9	5	6	1	27
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>							
1	Rysunek techniczny - CAD (II sem. 2godz.)	1					1
2	Zajęcia praktyczne	4					4
3	Obsługa i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych		4	4	4		12
4	Diagnostyka podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych			3	3		6
5	Organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych					6	6
6							0
7	Praktyki zawodowe			4tyg.	4tyg.		8tyg.
Łączna liczba godzin		5	4	7	7	6	29
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	7	56
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>		<b>35</b>	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>171</b>
1	Religia/Etyka	2	2	2	2	2	10
2	Doradztwo zawodowe	11 godzin w cyklu nauczania (kl. IV, V)					
3	Wychowanie do życia w rodzinie	art.4 ust. 3 ustawy z dnia 7 stycznia 1993.r o planowaniu rodziny ...					