

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW**  
**rok szkolny 2021/2022**  
**ZESPÓŁ SZKÓŁ SAMOCHODOWYCH IM. GEN. STEFANA ROWECKIEGO "GROTA" W GLIWICACH**

**Klasa 1h - Elektromechanik pojazdów samochodowych**  
 Branżowa Szkoła I Stopnia nr 3

Przedmiot	Tytuł podręcznika/autor	Wydawnictwo	Numer
Religia/etyka	Jestem chrześcijaninem. Wierzę. Podręcznik do religii dla klasy I szkoły branżowej I stopnia. dr K. Rokosz, B. Nosek		
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/1z
Język angielski	Podręcznik do ustalenia po teście kompetencji		
Informatyka	Podręcznik nie jest wymagany		
Matematyka	„To się liczy!” Podręcznik do matematyki dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia. Karolina Wej, Wojciech Babiański	Nowa Era	
Język polski	To się czyta! Podręcznik do języka polskiego dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia. Anna Klimowicz, Joanna Ginter	Nowa Era	1025/1/2019
Biologia	Biologia 1. Dla szkół branżowych I stopnia dla absolwentów ośmioletniej szkoły podstawowej. Beata Jakubik, Renata Szymańska	OPERON	1072/1/2019
Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia dla absolwentów ośmioletniej szkoły podstawowej. Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński	OPERON	1061/2019
Geografia	Geografia klasa 1-szkoła branżowa I stopnia S. Kurek	OPERON	1110/1/2020
Historia	Historia 1. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Miroslaw Ustrzycki. Janusz Ustrzycki	OPERON	1078/1/2019
<b>Przedmioty zawodowe - Elektromechanik pojazdów samochodowych</b>			
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Krzysztof Szczęch, Wanda Bakuła	WSiP	
Budowa pojazdów	Silniki pojazdów samochodowych. Karczewski, Szczęch, Trawiński	WSiP	
Obsługa i naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	Obsługiwanie, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych. Część 1	WKŁ	MEN: 1.27.14./2018
Diagnostyka elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych			