

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

Klasa 3g - Elektromechanik pojazdów samochodowych
 Branżowa Szkoła I Stopnia nr 3

Przedmiot	Tytuł podręcznika/autor	Wydawnictwo	Numer
Religia/etyka	Podręcznik nie jest wymagany		
Język angielski			
Matematyka	„To się liczy!” Podręcznik do matematyki dla szkoły branżowej szkoły I stopnia. Karolina Wej, Wojciech Babiański	Nowa Era	
Język polski	To się czyta! Podręcznik do języka polskiego dla klasy 3 branżowej szkoły I stopnia.	Nowa Era	
Wiedza o społeczeństwie	WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	OPERON	488/1/2012/2015
Wychowanie fizyczne	Brak		
Chemia	Chemia. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia dla absolwentów ośmioletniej szkoły podstawowej. Klasa 3. Maria Barbara Szczepaniak	OPERON	185/2020
Geografia	Geografia. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Klasa 3. Sławomir Kurek	OPERON	
Historia	Historia 3. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Miroslaw Ustrzycki. Janusz Ustrzycki	OPERON	186/2020
Przedmioty zawodowe - Elektromechanik pojazdów samochodowych			
Budowa pojazdów	Silniki pojazdów samochodowych M. Karczewski L Szczęch Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych P. Fundowicz, M. Radzimierski	WSiP	
Doradztwo zawodowe	Podręcznik nie jest wymagany		
Język angielski zawodowy			
Podstawy konstrukcji maszyn	Podstawy budowy maszyn; Piotr Boś, Sławomir Sitarz	WKŁ	1.39.26/2018.
Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych cz. II. K. Pacholski	WKŁ	
Elektrotechnika i elektronika			
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			