

Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Żarach
WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2023/2024
BRANŻOWA SZKOŁA 1st - KLASY II

IId - mechanik pojazdów samochodowych

Podręcznik					
Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia MEN
1.	Język polski	K.Tomaszek	Język polski 2. Podręcznik dla branżowej szkoły I st.	OPERON	1077/2/2020
2.	Język angielski	zostanie podany w późniejszym terminie			
3.	Historia	M.Ustrzycki, J.Ustrzycki	Historia 2. Podręcznik zgodny z podstawą programową 2022	OPERON	1184/2/2023
4.	Geografia	T.Rachwał, R.Uliszak, K.Wiedermann, P.Kroh	Oblicza geografii 2	NOWA ERA	983/2/2020
5.	Matematyka	K.Wej, W.Babiański	To się liczy! 2. Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla klasy 2 branżowej szkoły I st.	NOWA ERA	967/2/2020
6.	Fizyka	G.Kornaś	Fizyka 2. Podręcznik dla szkół branżowych I st.	OPERON	1086/2/2020
7.	Religia	zostanie podany w późniejszym terminie			
KSZTAŁCENIE ZAWODOWE					
8.	Podstawy konstrukcji maszyn	P.Boś, S.Sitarz	Podstawy budowy maszyn	WKiŁ	1.39.26/2018.
9.	Elektrotechnika i elektronika	M.Doległo	Podstawy elektrotechniki i elektroniki	WKiŁ	24/2016
10.	Budowa pojazdów samochodowych	P.Zajac	1) Silniki pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka, naprawa. Podstawa programowa 2019	WKiŁ	1.41.28/2018
		M.Gabrylewicz	2) Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. cz. 1/2	WKiŁ	1.42.29/2018
11.	Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych	P.Wróblewski i inni	Diagnozowanie podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	WKiŁ	MEN:56/2015
PRAKTYCZNA NAUKA ZAWODU					
1.	Obsługa i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych - zajęcia praktyczne	P.Wróblewski	Naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	WKiŁ	MEN: 4/2017
2.	Diagnostyka podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych - zajęcia praktyczne	P.Wróblewski i inni	Diagnozowanie podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	WKiŁ	MEN:56/2015

Ilg - elektromechanik pojazdów samochodowych

Podręcznik					
Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia MEN
1.	Język polski	K.Tomaszek	Język polski 2. Podręcznik dla branżowej szkoły I st.	OPERON	1077/2/2020
2.	Język niemiecki	zostanie podany w późniejszym terminie			
3.	Historia	M.Ustrzycki, J.Ustrzycki	Historia 2. Podręcznik zgodny z podstawą programową 2022	OPERON	1184/2/2023
4.	Geografia	T.Rachwał, R.Uliszak, K.Wiedermann, P.Kroh	Oblicza geografii 2	NOWA ERA	983/2/2020
5.	Matematyka	K.Wej, W.Babiański	To się liczy! 2. Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla klasy 2 branżowej szkoły I st.	NOWA ERA	967/2/2020
6.	Fizyka	G.Kornaś	Fizyka 2. Podręcznik dla szkół branżowych I st.	OPERON	1086/2/2020
7.	Religia	zostanie podany w późniejszym terminie			
KSZTAŁCENIE ZAWODOWE					
8.	Podstawy konstrukcji maszyn	P.Boś, S.Sitarz	Podstawy budowy maszyn	WKiŁ	1.39.26/2018.
9.	Elektrotechnika i elektronika	M.Doległo	Podstawy elektrotechniki i elektroniki	WKiŁ	24/2016
10.	Budowa pojazdów samochodowych	P.Zajac	1) Silniki pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka, naprawa. Podstawa programowa 2019	WKiŁ	1.41.28/2018
		M.Gabrylewicz	2) Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. cz. 1/2	WKiŁ	1.42.29/2018
11.	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych	G.Dyga, G.Trawiński	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych cz.1i2	WSiP	
PRAKTYCZNA NAUKA ZAWODU					

1.	Obsługa i naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych - zajęcia praktyczne	G.Dyga, G.Trawiński	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych cz.1i2	WSiP	
2.	Diagnostyka elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych - zajęcia praktyczne				