

Zestaw podręczników do klasy czwartej w roku szkolnym 2023/2024

Zawód: **Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930**

LP	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor	Wydawnictwo	
1.	Język polski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Adam Kalbarczyk, Dariusz Chemperek, Dariusz Trzeźniowski	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
2.	Język angielski	Repetitorium maturalne (poziom podstawowy)	Marta Umińska (i in.)	Wydawnictwo Pearson	
3.	Język niemiecki	Perfekt	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	Wydawnictwo Pearson	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
4.	Historia	Historia 4. Zakres podstawowy.	Jarosław Czuby Piotr Szlanta	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	
5.	Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum do zakresu podstawowego	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era	
6.	Geografia	Oblicza geografii cz. 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy,	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era	
7.	Biologia	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta	Nowa Era	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego

			Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski;		
8.	Chemia	To jest chemia cz. 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	
9.	Fizyka	Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	
10.	Matematyka	MATeMATyka . Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego
11.	Wychowanie fizyczne	Bez podręcznika			
12.	Religia	Bez podręcznika			
13.	Język obcy zawodowy – język angielski	Bez podręcznika			
14.	Systemy energetyki odnawialnej	Bez podręcznika			
15.	Obsługa systemów energetyki odnawialnej	Bez podręcznika			
16.	Pracownia elektrotechniki, elektroniki i automatyki	Bez podręcznika			