

Zestaw podręczników do klasy **trzeciej** w roku szkolnym 2022/2023

Zawód: **Technik elektryk 311303**

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	Focus. Second Edition. Student's Book.	Sue Kay	Wydawnictwo Pearson	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
3.	Język niemiecki	Perfekt.	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	Wydawnictwo Pearson	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
4.	Język francuski	En Action! 2.	Fabienne Gallon, Celine Himber	Hachette Livre	
5.	Historia	Historia 3. Zakres podstawowy.	Jarosław Czubaty Piotr Szlanta	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	
6.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	
7.	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	

8.	Biologia	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
9.	Chemia	To jest chemia cz. 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	
10.	Fizyka	Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era	
11.	Matematyka	MATeMATyka. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	Kolejna część podręcznika, po zakończeniu obecnego.
12.	Informatyka	Bez podręcznika			
13.	Wychowanie fizyczne	Bez podręcznika			
14.	Elektronika i energoelektronika	Bez podręcznika			
15.	Instalacje elektryczne	Bez podręcznika			
16.	Maszyny elektryczne	Bez podręcznika			
17.	Pracownia montażu maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	Bez podręcznika			

18.	Pracownia eksploatacji maszyn i urządzeń elektrycznych górniczych	Bez podręcznika			
19.	Język obcy zawodowy – język angielski	Bez podręcznika			
20.	Wychowanie do życia w rodzinie	Bez podręcznika			
21.	Religia	Bez podręcznika			