

**Podręczniki KLASY PIERWSZE 2023/2024 Technikum 5-letni cykl nauczania  
TECHNIKUM URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ - 1RT**

Lp.	Zajęcia edukacyjne	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
1.	Język polski	Oblicza epok. Klasa 1. Część 1.1 i 1.2. Język polski. Zakres podstawowy i rozszerzony. Reforma 2019  lub  Ponad słowami 1 część 1	Chemperek Dariusz, Kalbarczyk Adam, Trzeźniowski Dariusz  Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	WSiP  Nowa era
2.	język angielski	Focus Second Edition - Poziom 2 - książka ucznia i ćwiczeniówka	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw	Pearson
3.	język niemiecki	Trends 1 - podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników/ zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników	Anna Życka, Ewa Kościelniak - Walewska, Andy Christian Körber	Nowa Era
4.	muzyka	Brak podręcznika		
5.	historia	Historia. Klasa I. Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa edycja.	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski,	WSiP
6.	historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość. Klasa I. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Izabella Modzelewska – Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński	WSiP
7.	geografia	“Oblicza geografii 1” - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Nowa Era
8.	biologia	1)Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era

		2)Biologia na czasie 1 Karty pracy ucznia		
9.	fizyka	Odkryć fizykę 1. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.	M.Braun, W.Śliwa	NOWA ERA
10.	matematyka	MATeMATyka 1 - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres podstawowy	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	NOWA ERA
11.	informatyka	Informatyka na czasie 1_Zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki	Nowa Era Spółka z o.o.
12.	edukacja dla bezpieczeństwa	Brak podręcznika		
13.	religia	W poszukiwaniu wiary i wolności.	P. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	WDS Sandomierz
14.	etyka	Etyka. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.	Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski	Operon
15	Dokumentacja i kosztorysowanie w energetyce odnawialnej			
16	technologia montażu systemów energetyki odnawialnej			
17.	Podstawy energetyki			
18.	Biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie 1 - Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy DOSTĘPNY OD SIERPNI 2023	Zbigniew Makieta, Tomasz Rachwał	Nowa Era