

**Podręczniki KLASY TRZECIE 2023/2024 Technikum 5-letni cykl nauczania
TECHNIKUM URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ - 3RT**

Lp.	Zajęcia edukacyjne	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
1.	Język polski	<p>Oblicza epok. Klasa 1. Część 1.1 i 1.2. Język polski. Zakres podstawowy i rozszerzony. Reforma 2019</p> <p>Oblicza epok. Klasa 2 – kontynuacja - część 2.2. Klasa 3 część 3.1 i 3.2. Język polski. Zakres podstawowy i rozszerzony. Reforma 2019</p> <p>Ponad słowami 1 część 1</p>	<p>Chemperek Dariusz, Kalbarczyk Adam, Trzeźniowski Dariusz</p> <p>Chemperek Dariusz, Kalbarczyk Adam, Trzeźniowski Dariusz</p> <p>Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska</p>	<p>WSiP</p> <p>WSiP</p> <p>Nowa era</p>
2.	język angielski	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.	S. Kay, V. Jones, R. Hasting	Pearson
3.	język niemiecki	Trends 3 - 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.	historia	Historia. Klasa III. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski,	WSiP
5.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Tomasz Rachwał Zbigniew Makiela	Nowa Era
6.	Geografia (zakres rozszerzony)	“Oblicza geografii 3” - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era
7.	chemia	To jest chemia- 1 podręcznik dla liceum	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod	Nowa Era

		ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Janusz Mrzigod	
8.	fizyka	Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.	M.Braun, W.Śliwa	NOWA ERA
9.	matematyka	MATeMATyka 2- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	NOWA ERA
10.	informatyka	Informatyka na czasie 3_Zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki	Nowa Era Spółka z o.o.
11.	religia	W poszukiwaniu miłości społecznej.	P. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	WDS Sandomierz
12.	etyka	Etyka. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy	Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski	OPERON
13.	technologia montażu systemów energetyki odnawialnej			
14.	systemy energetyki odnawialnej			
15.	Język niemiecki w branży energetycznej	Materiały własne nauczyciela		
16.	ZP montaż systemów energetyki odnawialnej	Materiały własne nauczyciela		
17.	ZP obsługa systemów energetyki odnawialnej	Materiały własne nauczyciela		
18.	ZP podstawy energetyki	Materiały własne nauczyciela		