

**LISTA PODRĘCZNIKÓW
DLA KLASY I (PO SZKOLE PODSTAWOWEJ) TECHNIK ELEKTRYK**

Technikum- 5-letni okres nauczania

rok szkolny 2023/2024

Zawód technik elektryk,

Podbudowa: szkoła podstawowa, klasa 1

lp	Zajęcia edukacyjne	Nr dopuszczenia	podręcznik
1.	Język polski	1014/2019	„Ponad słowami „ cz. 1, cz.2, Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, wyd. Nowa Era 2019 lub późniejsze
2.	Język angielski	1130/2/2022	"Life Vision Pre-Intermediate A2/B1. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych". Jane Hudson, Weronika Sałandyk, Oxford 2022
3.	Język niemiecki	1133/1/2022	Effekt Neu 1 podręcznik i ćwiczenia, Anna Kryczyńska-Pham, WsiP 2022,
4.	historia	1021/1/2019	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres podstawowy, Marcin Pawlak, Adam Szweda, Nowa Era 2019,
5.	historia i teraźniejszość	1155/1/2022	Historia i teraźniejszość, cz. 1, Izabela Modzeleska-Rysiak, Leszek Rysiak, Karol Wilczyński, Adam Cisek, WSiP 2022
6.	geografia	983/1/2019	Oblicza geografii, Zakres podstawowy, Marek Więckowski, Roman Malarz, Nowa Era 2019 + karty pracy
7.	biologia	1006/1/2019	„Biologia na czasie” , Anna Helmin, Joanna Holeczek, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era 2019
8.	fizyka	1001/1/2019	Odkryć fizykę 1. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. M. Braun, W. Śliwa, wyd. Nowa Era 2019
		1001/2/2020	Odkryć fizykę 2. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. M. Braun, W. Śliwa, wyd. Nowa Era 2020
9.	matematyka	988/1/2019	MATeMAtyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wey, wyd. Nowa Era,
10.	informatyka	990/1/2019	Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy, J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J.S. Wierzbiicki, wyd. Nowa Era

lp	Zajęcia edukacyjne	Nr dopuszczenia	podręcznik
11.	edukacja dla bezpieczeństwa	1189/2023	Żyję i działam bezpiecznie, Jarosław Słoma, wyd. Nowa Era 2023
12.	Biznes i zarządzanie	1193/1/2023	Krok w biznes i zarządzanie 1 - zakres podstawowy, Zbigniew Makięła, Tomasz Rachwał, wyd. Nowa Era
13.	religia/etyka		brak podręcznika
14.	filozofia	1044/2019	Spotkania z filozofią – zakres podstawowy M. Bokinięc, S. Zielka wyd. Nowa Era
15.	podstawy elektrotechniki i elektroniki	161384 0134045	Elektrotechnika – Bolkowski, WSiP 2005 lub nowszy Zbiór zadań z elektrotechniki – Aleksy Markiewicz, WSiP 2005
16.	pracownia zawodowa pomiarów elektrycznych i elektronicznych	nie dotyczy	Brak podręcznika, wszystkie materiały uczniowie otrzymają na zajęciach
17.	podstawy techniki	14/2007	Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników – Z. Szczepański, S. Okuniewicz