

**Wykaz podręczników**  
**KLASA IV - TECHNIKUM MECHANICZNE – rok szkolny 2023/24**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTORZY	WYD.	NR DOP.
Język polski	1. „Ponad słowami”-kl.3 cz.1 2. „Ponad słowami”-kl.3 cz.2	1) J. Kościerzyńska, A. Cisowska, A. Wróblewska, J. Kostrzewa, J. Ginter 2) A. Wróblewska, J. Kościerzyńska, A. Cisowska M. Matecka, A. Równy, J. Ginter E. Mirkowska- Treugutt	Nowa Era	1) 1014/5/2021 2) 1014/6/2021
Język angielski	Vision 2- kontynuacja oraz Vision 3	E. Sharman, M. Duckworth  Helen Casey, Joanna Szuwart	Oxford	986/2/2019  986/3/2019
Język rosyjski	Wot i my po nowomu 4	M. Wiatr- Kmiecik	PWN	978/4/2022
Historia	Poznać przeszłość 4 Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Nowa Era	1021/4/2022
Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 1 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era	1034/1/2019
Geografia	Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda	Nowa Era	983/3/2021

Biologia	Biologia na czasie 3 zakres podstawowy	J. Holeczek	Nowa Era	1006/3/2021
Chemia	„To jest chemia 2”. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020
Fizyka	„Zrozumieć fizykę cz.3 i 4”	M. Braun, A.Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz	Nowa Era	1002/4/2022
Matematyka (zakres rozszerzony)	Matematyka 3. Matematyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i techniku. Zakres podstawowy i rozszerzony.	W. Babiański, G. Janocha, J.Czarnowska, L. Chańko	Nowa Era	988/3/2021
Religia katolicka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu na lekcji organizacyjnej			
Religia prawosławna	Podręcznik zostanie podany we wrześniu na lekcji organizacyjnej			
Język rosyjski zawodowy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			
Podstawy konstrukcji maszyn	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			
Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			
Podstawy elektrotechniki i elektroniki	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			

Organizacja i prowadzenie procesów produkcji	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			
Przygotowanie i kontrola procesów produkcji	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			
Techniki wytwarzania i montażu	Podręcznik zostanie podany we wrześniu			