

**Wykaz podręczników obowiązujących w klasie
4 Tam - Technik automatyk
Technikum Nr 2 Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2
im. kpt. Władysława Wysockiego w Białymstoku
w roku szkolnym 2024/2025**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik – autor, tytuł, wydawnictwo
Przedmioty kształcenia ogólnokształcącego		
1.	Język polski	J. Kościerzyńska, A. Cisowska, M. Matecka, A. Wróblewska, J. Ginter, A. Równy, Ponad słowami. Klasa 3 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo: Nowa Era J. Kościerzyńska, A. Cisowska, M. Matecka, A. Wróblewska, J. Ginter, A. Równy, Ponad słowami. Klasa 3 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, B. Trapnell, I. Michalak, Focus 3 Second Edition. Wydawnictwo Pearson D. Brayshaw, D. Russell, Focus Second Edition - Poziom 3 workbook
3.	Język niemiecki	A. Życka, E. Kościelniak – Walewska #trends 2 podręcznik + zeszyt ćwiczeń. Wydawnictwo Nowa Era (kontynuacja) A. Życka, E. Kościelniak – Walewska #trends 3 podręcznik + zeszyt ćwiczeń. Wydawnictwo Nowa Era
	Język rosyjski	M. Wiatr-Kmieciak, S. Wujec „ Вот и мы по-новому 4 Wot i my po-nowomu 4 ”. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń. Wydawnictwo PWN
4.	Historia	J. Kłaczek, S. Roszak „ Poznać przeszłość 4 ” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo NOWA ERA
5.	Wiedza o społeczeństwie	A. Janicki, J. Kiećkowska, M. Menz, W centrum uwagi 1 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
6.	Biologia	A. Helmin, J. Holeczek. „ Biologia na czasie 3 ”. Zakres podstawowy. Wydawnictwo NOWA ERA
7.	Geografia	R. Uliszak, K. Wiedermann, T. Rachwał, P. Kroh, „ Oblicza geografii 2 ”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo NOWA ERA K. Maciążek, Oblicza geografii 2 Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Wydawnictwo Nowa Era Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda „ Oblicza geografii 3 ”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo NOWA ERA K. Maciążek, Oblicza geografii 3 Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Wydawnictwo Nowa Era
8.	Fizyka – zakres rozszerzony	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz „ Zrozumieć fizykę 4. Edycja 2024 ”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Wydawnictwo NOWA ERA
9.	Matematyka – zakres rozszerzony	A. Cewe, M. Kruk, A. Magryś-Walczak, H. Nawrocka. Matematyka i przykłady jej zastosowań 3. Licea ogólnokształcące, technika. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo "Podkowa" A. Cewe, M. Kruk, A. Magryś-Walczak, H. Nawrocka. Matematyka i przykłady jej zastosowań 4. Licea ogólnokształcące, technika. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo "Podkowa"
Materiały edukacyjne do kształcenia branżowego opracowane w ramach projektu „Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 w Białymstoku - Szkoła inteligentnych specjalizacji”		