

**Szkolny zestaw podręczników do klasy IV
Niepublicznego technikum im. 72 Pułku Piechoty w Radomiu na rok szkolny 2024/2025**

4TD			
Nazwa przedmiotu	Autor	Tytuł	Wydawnictwo Nr dopuszczenia
Jezyk polski	Anna Cisowska, Joanna Kościerzńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska Joanna Kościerzńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter Opracowanie zbiorowe	Ponad słowami. Klasa 3 część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Ponad słowami. Klasa 3 część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Ponad słowami. Maturalne karty pracy 4 z dziennikiem lektur do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawy i rozszerzony	NOWA ERA 1014/4/2020 NOWA ERA 1014/5/2021 NOWA ERA
Jezyk angielski R	Jenny Dooley Cathy Dobb, Ken Lackman, Jenny Dooley	New Enterprise B2 Practice Pack Repetitorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony	EXPRESS PUBLISHING 945/4/2019 EXPRESS PUBLISHING 1149/1/2023
Jezyk niemiecki	Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Köber	#trends 4. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadpodstawowych. poziomBI	NOWA ERA SPP - 970/4/2021
Historia	Jarosław Klaczkow, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 4 Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1021/4/2022
Wiedza o społeczeństwie	Arkadiusz Janicki, Justyna Kieżkowska, Mariusz Menz	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1034/1/2019
Geografia	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 983/3/2021
Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1006/3/2021
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 994/2/2020
Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1001/3/2021
Matematyka	W. Babiński, L. Chańko J. Czarnowska J. Wesołowska	MATEMATYKA 4. Podręcznik. Klasa 4. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	NOWA ERA 971/4/2022
Religia	ks. Stanisław Łabendowicz	Świadectwo miłości społecznej. Podręcznik dla klasy 4 technikum.	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu
TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO			
Jezyk angielski zawodowy	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tom White	Career Paths: Rail Transportation	Express Publishing
Podstawy ruchu kolejowego	Jacek Jarocki, M. Jacyna, P. Gołębiowski, J. Szkopiński, M. Krześniak	Podstawy ruchu kolejowego Organizacja ruchu kolejowego	Biała Podlaska, 2023 PWN rok wydania 2019
Eksploatacja handlowa kolei		Instrukcje PKP PLK SA Ir-14, Ir-11, Ir-9 Instrukcja o rozkładzie jazdy pociągów Ir-11	
Działalność usługowa kolei		Trakcja elektryczna – podstawy.	OWPW rok wydania 2014
Podstawy elektrotechniki w transporcie kolejowym	A. Szelağ Szelağ A.	Poradnik inżyniera, Energetyka transportu zelektryfikowanego	WPG rok wydania 2018

Silniki trakcyjne	Przybyszewski Michał,	Elektryczne zespoły trakcyjne. Budowa, działanie, zasady utrzymania i obsługi	WKiŁ rok wydania 2017
-Technologia i organizacja pracy stacji -Odprawa pociągów na stacji	P. Zalewski, P. Siedlecki, A. Drewnowski	Technologia transportu kolejowego.	WKiŁ Warszawa, 2013
TECHNIK LOTNISKOWYCH SŁUŻB OPERACYJNYCH			
Język angielski zawodowy	Jenny Doodly, Virginia Evans, Jacob Esparsa	Career Paths: Civil Aviation. Book 3	Express Publishing rok wydania 2020
Podręczniki podadzą nauczyciele przedmiotów zawodowych we wrześniu			

WICEDYREKTOR SZKOŁY

Jadwiga
mgr Jadwiga Koziel

R – PRZEDMIOT REALIZOWANY W ZAKRESIE ROZSZERZONYM