

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

<b>2 TE</b>		<b>2 TE</b>	<b>2 TE</b>	<b>2 TE</b>
Nazwa przedmiotu	Autor	Tytuł	Wydawnictwo Nr dopuszczenia	Wydawnictwo Nr dopuszczenia
Język polski	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Ponad słowami klasa 2 część 1 i 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	NOWA ERA 1014/3/2019 1014/4/2020	NOWA ERA 1014/3/2019 1014/4/2020
Język angielski	Jenny Dooley	New Enterprise B1 Practice Pack	Express Publishing 945/2/2019	Express Publishing 945/2/2019
Język niemiecki	Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Korber	# trends 2. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A+	NOWA ERA 940/2/2019	NOWA ERA 940/2/2019
Historia	Adam Kucharski, Anna Łaszkiwicz, Aneta Niewęgłowska, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa podstawa programowa 2022	NOWA ERA 1150/2/2023	NOWA ERA 1150/2/2023
Historia i teraźniejszość	Isabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Karol Wilczyński, Adam Cisek, Marian Buczyński, Tomasz Grochowski, Witold Pelczar	Historia i teraźniejszość. Podręcznik. Liceum i technikum. Część 2	WSiP 1155/2/2023	WSiP 1155/2/2023
Biznes i zarządzanie	Ewa Kawczyńska-Kielbasa	Biznes i Zarządzanie. Poziom podstawowy. Część 2.	WSiP 1199/2/2024	WSiP 1199/2/2024
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 983/2/2020	NOWA ERA 983/2/2020
Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1006/2/2020	NOWA ERA 1006/2/2020
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Kontynuacja klasy I	NOWA ERA 994/1/2019	NOWA ERA 994/1/2019
Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	NOWA ERA 1001/2/2020	NOWA ERA 1001/2/2020
Matematyka R	Bartłomiej Piotrowski, Izabela Kondratowicz	Odkryć fizykę 2 Karty pracy ucznia do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy	NOWA ERA	NOWA ERA
Informatyka	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	MATeMatyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era 988/2/2020	Nowa Era 988/2/2020
Religia	Danuta Korman, Grażyna Szablówicz-Zawadzka	Informatyka Europejska. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Część 2	Helion 1087/2/2021	Helion 1087/2/2021
Religia	ks. Stanisław Łabendowicz	W poszukiwaniu wiary i nadziei	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomerzu	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomerzu
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK PROGRAMISTA</b>				
Nazwa przedmiotu	Autor	Tytuł	Wydawnictwo Nr dopuszczenia	Wydawnictwo Nr dopuszczenia
Bezpieczeństwo i higiena pracy		<b>Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela we wrześniu</b>		
Język angielski zawodowy	Virginia Evans, Jenny Dooley, Enrico Pontelli	Career paths: software engineering	Express Publishing 2018	Express Publishing 2018
Witryny internetowe				
Bazy danych				
Pracownia programowania aplikacji internetowych	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03. Część 1 i 2.	WSiP Rok wydania: 2022	WSiP Rok wydania: 2022

Pracownia baz danych				
Pracownia programowania zaawansowanych aplikacji webowych	Dariusz Gołębiowski		Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Kwalifikacja INF.04. Podręcznik do nauki zawodu technik programista .Część 1 i 2	WSiP 2022 r.
Projektowanie oprogramowania				
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE, TECHNIK URZĄDZEN I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ</b>				
Nazwa przedmiotu	Autor		Tytuł	Wydawnictwo Nr dopuszczenia
Bezpieczeństwo użytkowania urządzeń i systemów energetyki odnawialnej			Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela we wrześniu	
Instalacje elektryczne	H. Markiewicz		Instalacje elektryczne	WNT rok wydania 2018
Podstawy termodynamiki i mechaniki płynów	A. Sadowska-Salega, J. Radon		Podstawy termodynamiki	WNIT rok wydania 2015
Systemy energetyki odnawialnej	M. T. Sarniak		Systemy fotowoltaiczne	OWPW
Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	R. Tytko		Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej	Towarzystwo Słowaków w Polsce
- Racjonalna gospodarka energia i ochroną środowiska			Energetyka i ochrona środowiska.	PWN rok wydania 2023
- Pracownia racjonalnej gospodarki energią i ochroną środowiska	Red. E. Klugmann-Radziemska		Generowanie i magazynowanie energii. Odpady energetyczne. Analiza cyklu życia	
Pracownia podstaw elektrotechniki	Bielawski A., Grygiel J.		Podstawy elektrotechniki w praktyce	WSiP rok wydania 2018
Pomiary elektryczne i nieelektryczne	W. Orlik		Badania i pomiary elektroenergetyczne dla praktyków.	KaBe rok wydania 2018

R – PRZEDMIOT REALIZOWANY W ROZSZERZONYM ZAKRESIE

WICEDYREKTOR SZKOŁY

*Jadwiga Koziel*  
mgr Jadwiga Koziel