

## Zestaw programów nauczania i podręczników dla klasy 2 technik elektryk w roku szkolnym 2025/2026

Typ szkoły: Technikum - 5-letni okres nauczania

Zawód: **Technik elektryk 311303**

Lp.	PRZEDMIOT	PROGRAM NAUCZANIA	NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA /WYDAWNICTWO
1.	Język polski	NOWE Ponad słowami Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2024/2025	Ponad słowami 1 część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autor: Małgorzata Chmiel, Joanna Kościerzyńska, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska  Ponad słowami 2 część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autor: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska  W roku szkolnym 2025/2026 istnieje możliwość korzystania ze starszej wersji podręcznika (edycja 2019) lub nowszej
2.	Język angielski	Program nauczania języka angielskiego, kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcji języka angielskiego dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum, III etap edukacyjny, poziom III.1.P i III.1.R – na podbudowie wymagań dla szkoły podstawowej Autor/Wydawnictwo: Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska/ Wydawnictwo Pearson	Focus2/Focus 3, Wydawnictwo: Pearson Autorzy: Sue Kay/Vaughan Jones/Robert Hastings/Atena Juszek/Dominika Chandler/Joanna Sosnowska
3.	Język niemiecki	Program nauczania języka niemieckiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym i technikum na podbudowie nauki w ośmioletniej szkole podstawowej (II.2.) Program spójny z wariantem podstawy programowej III.2. Anna Abramczyk wydawnictwo Pearson	Infos aktuell 1 Język niemiecki dla liceów i techników, wydawnictwo Pearson Autorzy podręcznika: C. Serzysko, B. Sekulski, N. Drabich, T. Gajownik Autorzy zeszytu ćwiczeń: C. Serzysko, B. Sekulski, N. Drabich, T. Gajownik oraz Infos aktuell 2 Autorzy książki ucznia: Tomasz Gajownik, Nina Drabich, Birgit Sekulski, Cezary Serzysko Autorzy zeszytu ćwiczeń: Tomasz Gajownik, Nina Drabich, Birgit Sekulski, wyd. Pearson
4.	Historia	Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Robert Śniegocki, Nowa Era	Poznać przeszłość cz. 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Edycja 2024 Autorzy: Adam Kucharski, Anna Łaskiewicz, Aneta Niewęgłowska, Stanisław Roszak; Wydawnictwo Nowa Era
5.	Edukacja obywatelska		Materiały zostaną podane we wrześniu
6.	Biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie – program nauczania biznesu i zarządzania w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum Autor/Wydawnictwo: Marek Niesłuchowski / NOWA ERA	Krok w biznes i zarządzanie 2. podręcznik do biznesu i zarządzania dla liceum ogólnokształcącego i technikum Autor/Wydawnictwo: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał/ NOWA ERA Krok w biznes i zarządzanie cz. 2 Karty pracy ucznia dla szkół ponadpodstawowych Autor/Wydawnictwo: Aneta Depczyńska, Katarzyna

			Garbacik/ NOWA ERA
7.	Geografia	<p>Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Nowe Oblicza geografii; Autor/Wydawnictwo: Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz / Nowa Era</p> <p>Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Nowe Oblicza geografii Autor/Wydawnictwo: Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz / Nowa Era</p>	<p>Oblicza geografii 2. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh / Nowa Era</p> <p>Nowe Oblicza geografii 1. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh / Nowa Era</p> <p>W roku szkolnym 2025/2026 istnieje możliwość korzystania ze starszej wersji podręcznika, dopuszczone są nowe i stare wersje książek</p>
8.	Biologia	<p>Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy NOWA Biologia na czasie Autor/Wydawnictwo: Nowa Era</p>	<p>Biologia na czasie 2 – zakres podstawowy - dla liceum i technikum</p> <p>Autor/Wydawnictwo: Anna Helmin, Jolanta Holeczek; Nowa Era</p>
9.	Chemia	<p>Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia</p> <p>Autor: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, wydawnictwo: Nowa Era</p>	<p>NOWA To jest chemia 2 Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań</p> <p>Autor: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, wydawnictwo: Nowa Era</p> <p>Nr dopuszczenia: 1222/2/2025</p>
10.	Fizyka	<p>Fizyka w liceum i technikum – zakres podstawowy. Witold Polesiuk, Ludwik Lehman, Grzegorz Wojewoda, WSiP</p>	<p>Fizyka. Zakres podstawowy. Część 2. Nowa edycja.</p> <p>Autor/Wydawnictwo: L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda, Wydawnictwo WSiP</p>
11.	Matematyka	<p>Program nauczania matematyki dla liceum/technikum NOWA MATeMATyka Edycja 2024 Autor: Dorota Ponczek / Nowa Era</p>	<p>NOWA MATeMATyka 1 Edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autor/Wydawnictwo: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Karolina Wej / Nowa Era / nr dopuszczenia: 988/1/2024/z1</p> <p>NOWA MATeMATyka 2 Edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autor/Wydawnictwo: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska/ Nowa Era / nr dopuszczenia: 988/2/2020</p>
12.	Informatyka	<p>Informatyka na czasie 2. Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum Autor/Wydawnictwo: J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga J. Wierzbicki/ Nowa Era</p>	<p>„Informatyka na czasie 2”. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy. Autor/Wydawnictwo: Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki / Nowa Era</p>
13.	Wychowanie fizyczne	<p>„Magia zdrowia” program wychowania fizycznego dla 4-letniego liceum, 5-letniego</p>	<p>Bez podręcznika.</p>

	technikum, szkoły branżowej I i II stopnia.	
	Autor/Wydawnictwo: Urszula Białek, Joanna Wolfart- Piech	

## Przedmioty zawodowe klasa 2 technik elektryk

Lp.	PRZEDMIOT	PROGRAM NAUCZANIA	NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA /WYDAWNICTWO
1.	Elektrotechnika i elektronika	Program nauczania dla zawodu Technik Elektryk. Autorski program nauczania dla Technika cykl 5-letni. Podstawa programowa 2019. Autor/Wydawnictwo: mgr inż. Beata Organ, mgr inż. Urszula Ran	Podstawy elektrotechniki w praktyce A. Bielawski, J. Grygiel WSiP Zbiór zadań. Podstawy elektrotechniki w praktyce; A. Bielawski, J. Grygiel WSiP Podstawy elektroniki w praktyce Część 1 A. Tąpolska WSiP Podstawy elektroniki w praktyce Część 2 A. Tąpolska WSiP
2.	Maszyny elektryczne		Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 ELE. 02 (EE.05) Autor: Bielawski, W. Kuźma wyd. WSiP
3.	Instalacje elektryczne		Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 2 Chrząszczyk, A. Tąpolska WSiP
4.	Pomiary w elektrotechnice i elektronice		Materiały własne nauczyciela.
5.	Montaż, uruchomienie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych		Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 ELE. 02 (EE.05) Bielawski, W. Kuźma wyd. WSiP Pracownia maszyn i urządzeń elektrycznych St. Karasiewicz WSiP + Materiały własne
6.	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych		Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 2 ELE. 02 (EE.05) I. Chrząszczyk, A. Tąpolska wyd. WSiP Pracownia instalacji elektrycznych St. Karasiewicz WSiP + Materiały własne