

Zestaw programów nauczania i podręczników dla klasy 3 technik mechanik w roku szkolnym 2025/2026

Typ szkoły: Technikum - 5-letni okres nauczania

Zawód: **Technik mechanik 311504**

Lp.	PRZEDMIOT	PROGRAM NAUCZANIA	NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA /WYDAWNICTWO
1.	Język polski	Barbara Łabęcka NOWE Ponad słowami Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2024/2025 Autor/Wydawnictwo: Nowa Era 2024	Ponad słowami 2 część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autor: Autor: Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska Ponad słowami 3 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autor: Anna Równy, Joanna Ginter, Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka W roku szkolnym 2025/2026 istnieje możliwość korzystania ze starszej wersji podręcznika (edycja 2019 lub nowsza)
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	Focus 3/Focus 4; Wydawnictwo: Pearson Autorzy: Sue Kay/Vaughan Jones/Robert Hastings/Atena Juszko/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 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. 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Edycja 2024 – podręcznik będzie dostępny na początku roku szkolnego. Autorzy: Marcin Pawlak, Adam Szweda. Nowa Era
5.	Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość. Program nauczania liceum i technikum. Zakres podstawowy. Izabela Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, WSiP	Pełna nazwa podręcznika: Historia i teraźniejszość. Podręcznik część 1 i 2. Liceum i technikum. Zakres podstawowy; Autor: praca zbiorowa: Izabela Modzelewska- Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński; Wydawnictwo: WSiP
6.	Geografia	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	Oblicza geografii 2. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh / Nowa Era

		<p>Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Nowe Oblicza geografii</p> <p>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 rozszerzony.</p> <p>Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar / Nowa Era</p>
7.	Biologia	<p>Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</p> <p>Zakres podstawowy</p> <p>NOWA Biologia na czasie</p> <p>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>
8.	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>
9.	Fizyka	<p>Fizyka w liceum i technikum – zakres podstawowy. Witold Polesiuk, Ludwik Lehman, Grzegorz Wojewoda, WSiP</p> <p>Fizyka w liceum i technikum – zakres rozszerzony; Autor/Wydawnictwo: M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach; WSiP</p>	<p>Fizyka. Zakres podstawowy. Część 3. Nowa edycja. Autor/Wydawnictwo: L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda, Wydawnictwo WSiP</p> <p>Fizyka. Zakres rozszerzony. Część 2. Nowa edycja. Podręcznik dostosowany do zmienionych podstaw programowych od 1.09.2024.</p> <p>Autor/Wydawnictwo: : M. Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach, J.M. Kreiner Wydawnictwo WSiP</p>
10.	Matematyka	<p>Program nauczania matematyki dla liceum/technikum NOWA MATEMATYKA Edycja 2024</p> <p>Autor: Dorota Ponczek / Nowa Era</p>	<p>NOWA MATEMATYKA 2 Edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>Autor/Wydawnictwo: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska/ Nowa Era / nr dopuszczenia: 988/2/2020</p> <p>NOWA MATEMATYKA 3 Edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>Autor/Wydawnictwo: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska / Nowa Era / nr dopuszczenia: 988/3/2021</p>
11.	Informatyka	<p>Informatyka na czasie 3. Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autor: J. Mazur, P. Perekieta, Z. Talaga J. Wierzbicki/ Nowa Era</p>	<p>Informatyka na czasie 3. Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum</p> <p>Autor/Wydawnictwo: J. Mazur, P. Perekieta, Z. Talaga J. Wierzbicki/ Nowa Era</p>
12.	Wychowanie fizyczne	<p>„Magia zdrowia” program wychowania fizycznego dla 4-letniego liceum, 5-letniego technikum, szkoły branżowej I i II stopnia.</p> <p>Autor/Wydawnictwo: Urszula Białek, Joanna Wolfart- Piech</p>	<p>Bez podręcznika.</p>
13.	Edukacja zdrowotna		<p>Bez podręcznika</p>

14.	Etyka	Etyka. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. Autor: Paweł Kołodziński. OPERON	Bez podręcznika
15.	Religia	Z Bogiem w dorosłe życie. AZ-4-01/18 technikum Autor/Wydawnictwo: Komisja Wychowania Katolickiego KEP, wydawnictwo Jedność	Bez podręcznika.
16.	Doradztwo zawodowe	Program doradztwa zawodowego dla Technikum z proponowanymi scenariuszami ORE 2017	Bez podręcznika

Przedmioty zawodowe klasa 3 technik mechanik

Lp.	PRZEDMIOT	PROGRAM NAUCZANIA	NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA /WYDAWNICTWO
1.	M3.J2 Użytkowanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających	Szkolny Modułowy Program Nauczania dla Zawodu Technik mechanik , symbol zawodu 311504. Praca zbiorowa, czerwiec 2019, typ szkoły: Technikum	Przygotowywanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki, J. Figurski, S. Popis, wyd. WSiP Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających, J Figurski, S. Popis, wyd. WSiP
2.	M4.J1 Programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie		Przygotowywanie obrabiarek sterowanych numerycznie do obróbki, J. Figurski, wyd. WSiP
3.	M4.J2 Użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie		Wykonywanie obróbki na obrabiarkach sterowanych numerycznie, J. Figurski, wyd. WSiP
4.	M5.J2 Posługiwanie się językiem angielskim w branży mechanicznej		Tytuł: Career Paths: Mechanics Autorzy: Jim D. Dearholt Wydawnictwo: Express Publishing