

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

Typ szkoły: Technikum - 5-letni okres nauczania

Zawód: **Technik informatyk 351203**

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 Dzedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz / Nowa Era  Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum	Oblicza geografii 2. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.  Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh / Nowa Era

		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 rozszerzony.  Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar / Nowa Era
7.	Biologia	Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy NOWA Biologia na czasie Autor/Wydawnictwo: Nowa Era	Biologia na czasie 2 – zakres podstawowy - dla liceum i technikum  Autor/Wydawnictwo: Anna Helmin, Jolanta Holeczek; Nowa Era
8.	Chemia	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia  Autor: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, wydawnictwo: Nowa Era	NOWA To jest chemia 2 Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań  Autor: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, wydawnictwo: Nowa Era  Nr dopuszczenia: 1222/2/2025
9.	Fizyka	Fizyka w liceum i technikum – zakres podstawowy. Witold Polesiuk, Ludwik Lehman, Grzegorz Wojewoda, WSiP  Fizyka w liceum i technikum – zakres rozszerzony; Autor/Wydawnictwo: M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach; WSiP	Fizyka. Zakres podstawowy. Część 3. Nowa edycja. Autor/Wydawnictwo: L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda, Wydawnictwo WSiP  Fizyka. Zakres rozszerzony. Część 2. Nowa edycja. Podręcznik dostosowany do zmienionych podstaw programowych od 1.09.2024.  Autor/Wydawnictwo: : M. Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach, J.M. Kreiner Wydawnictwo WSiP
10.	Matematyka	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum NOWA MATeMATyka Edycja 2024 Autor: Dorota Ponczek / Nowa Era	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  NOWA MATeMATyka 3 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: 988/3/2021
11.	Informatyka	Informatyka na czasie 3. Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autor: J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga J. Wierzbicki/ Nowa Era	Informatyka na czasie 3. Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum Autor/Wydawnictwo: J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga J. Wierzbicki/ Nowa Era
12.	Wychowanie fizyczne	„Magia zdrowia” program wychowania fizycznego dla 4-letniego liceum, 5-letniego technikum, szkoły branżowej I i II stopnia. Autor/Wydawnictwo: Urszula Białek, Joanna Wolfart- Piech	Bez podręcznika.
13.	Edukacja zdrowotna		Bez podręcznika
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	Bez podręcznika.

		technikum Autor/Wydawnictwo: Komisja Wychowania Katolickiego KEP, wydawnictwo Jedność	
16.	Doradztwo zawodowe	Program doradztwa zawodowego dla Technikum z proponowanymi scenariuszami ORE 2017	Bez podręcznika

### Przedmioty zawodowe klasa 3 technik informatyk

Lp.	PRZEDMIOT	PROGRAM NAUCZANIA	NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA /WYDAWNICTWO
1.	351203.M3.J3. Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	<p>Szkolny modułowy program nauczania dla zawodu technik informatyk. Symbol cyfrowy zawodu 351203</p> <p><b>Autor/Wydawnictwo:</b> Praca zbiorowa: Danuta Wojtkiewicz-Lazman, Norbert Burek, Dariusz Jędrzejek i Mirosław Sławik / Nauczyciele ZST Mikołów.</p>	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. (część 1, część 2, część 3). Autor: Tomasz Marciniuk / WSiP
2.	351203.M4.J2. Język angielski zawodowy w branży informatycznej		English for Information Technology (2); wydawnictwo: Pearson, Autorzy: David Hill
3.	351203.M5.J2. Kompetencje personalne i społeczne		Materiały edukacyjne własne nauczyciela Podręcznik zostanie podany we wrześniu
4.	351203.M5.J3. Organizacja pracy małych zespołów		Materiały edukacyjne własne nauczyciela Podręcznik zostanie podany we wrześniu
5.	351203.M6.J1. Projektowanie i tworzenie stron internetowych		Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 1. Projektowanie stron internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista.
6.	351203.M6.J2. Projektowanie i tworzenie multimediów dla stron internetowych		Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 1. Projektowanie stron internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista.
7.	351203.M6.J3. Programowanie aplikacji internetowych		Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 3. Programowanie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista. Autor/Wydawnictwo: Jolanta Pokorska / Helion
8.	351203.M7.J1. Projektowanie i zarządzanie bazami danych typu desktop		Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych. Autor/Wydawnictwo: Jolanta Pokorska / Helion