

**Wykaz szkolnych podręczników do przedmiotów ogólnokształcących i zawodowych do 5-letniego technikum 2024/2025**

**Zawód: technik inżynierii sanitarnej**

**Ic (s), IIs III i,s IVc (s) Vz (s)**

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>KLASA</b>	<b>PODRĘCZNIK</b>
------------------	--------------	-------------------

Język polski	Klasa I c	<p><i>Język Polski. (cz. 1 i 2) Sztuka Wyrazu Podręcznik dla liceum i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony</i></p> <p><i>Część 1. Starożytność, Średniowiecze. Część 2. Renesans, barok, oświecenie.</i></p> <p><i>Liceum i Technikum</i>                      K.Budna, B.Kapela-Bagińska, J.Manthney, E.Prylińska, C.Ratajczak, J.Zaporowicz, T.Zieliński                      GWO</p>
	Klasa II s	<p><i>Język polski 1 Sztuka wyrazu. (cz.2 Renesans, barok, oświecenie). Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</i>                      K.Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T. Zieliński, GWO.</p>
	Klasa III i,s	<p><i>Język polski 2 Sztuka wyrazu (cz. 1 Romantyzm).. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony. D.Dąbrowska, B. Kapela-Bagińska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, T. Zieliński GWO</i></p>

		<p><i>Bagińska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, GWO</i></p> <p><i>Język polski 3. Sztuka wyrazu. (cz. 1 Młoda Polska) Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony. D.Dąbrowska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, GWO</i></p> <p><i>Język polski 3, Sztuka wyrazu. (cz. 2. Dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji). Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. D.Dąbrowska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, GWO</i></p> <p><i>Ponad słowami 4 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. J. Kościerzyńska, A. Cisowska, M.Matecka, A.Wróblewska, J.Ginter Nowa Era.</i></p>
	Klasa IV c	
	Klasa V z	

Język angielski	Klasa I c	<i>Life Vision pre-intermediate</i> - J.Hudson, W.Saladyk <i>Life Vision workbook</i> - H.Halliwell, T.Johannsen, S.Walker Oxford
	Klasa II s	Kontynuacja podręcznika do klasy I: <i>Life Vision pre-intermediate</i>
	Klasa III i,s	<i>Face it 2. B1/B1+. Język angielski dla liceów i techników. Podręcznik</i> Wydawnictwo Szkolne PWN
		<i>Face it 2. B1/B1+. Język angielski dla liceów i techników. Zeszyt ćwiczeń</i> Wydawnictwo Szkolne PWN
	Klasa IV c	Kontynuacja podręcznika do klasy 3: <i>Face it 2 B1/B+</i> w 1 półroczu w 2 półroczu Repetytorium maturzysty – informacja w styczniu
Klasa V z	Repetytorium maturzysty – kontynuacja IV klasy	
Język niemiecki	Klasa I c	<i>#trends neu 1 Nowość edycja 2024 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era

	Klasa II s	<i>#trends 2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era
	Klasa III i,s	<i>#trends 3 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era
	Klasa IV c Klasa V z	<i>#trends 4 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era

Język rosyjski	Klasa I c	<p><i>Вот и мы по-новому 1</i> Podręcznik. Język rosyjski dla liceum i technikum M.Wiatr-Kmieciak, S. Wujec PWN</p> <p><i>Вот и мы по-новому 1</i> Zeszyt ćwiczeń do języka rosyjskiego dla liceum i technikum M.Wiatr-Kmieciak, S. Wujec PWN</p>
	Klasa IV c	<p><i>Вот и мы по-новому 4</i> Podręcznik. Język rosyjski dla liceum i technikum M.Wiatr-Kmieciak, S. Wujec PWN</p> <p><i>Вот и мы по-новому 4</i> Zeszyt ćwiczeń do języka rosyjskiego dla liceum i technikum M.Wiatr-Kmieciak, S. Wujec PWN</p>
Plastyka	Klasa I c	Materiały własne nauczyciela
Historia	Klasa I c	<p><i>Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa podstawa programowa od 2022</i> M. Pawlak, A. Szweda Nowa Era</p>
	Klasa II s	<p><i>Poznać przeszłość 2, Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa podstawa programowa od 2022.</i> A.Kucharski, A. Niewęglowska Nowa Era</p>
	Klasa III i,s	<p><i>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum i technikum. Edycja 2024 Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa.</i> A.Łaszkiewicz, J.Kłaczkow, S.Roszak wyd. Nowa Era 2021</p>
	Klasa IV c Klasa V z	<p><i>Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa.</i> A.Łaszkiewicz, J.Kłaczkow, S.Roszak wyd. Nowa Era 2021</p>
Historia i terażniejszość	Klasa II s	<p><i>Historia i terażniejszość. Podręcznik do klasy 2 liceum i technikum. Zakres podstawowy. I.Modzelewska, L.Rysak, WSiP, W-wa 2023</i></p>

	Klasa III i,s	
Biznes i zarządzanie	Klasa I c	<i>Biznes i zarządzanie 1 - podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy - WSiP - Ewa Kawczyńska-Kiełbasa</i>
	Klasa II s	<i>Biznes i zarządzanie 2 - podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy - WSiP - Ewa Kawczyńska-Kiełbasa</i>
Wiedza o społeczeństwie	Klasa IV c	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum, A.Janicki, J.Kięczkowska Wydawnictwo Nowa Era, wydanie najnowsze 2022 lub 2023
	Klasa V z	W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum, A.Janicki, J.Kięczkowska Wydawnictwo Nowa Era, wydanie najnowsze 2022 lub 2023
Podstawy przedsiębiorczości	Klasa III s	<i>Przedsiębiorczość na czasie</i> K. Garbacik, M. Żmiejk Nowa Era
Geografia	Klasa III i,s	<i>Oblicza geografii, zakres podstawowy- część 1 i 2</i> R. Malarz, M. Więckowski Nowa Era
	Klasa IV c	<i>Oblicza geografii, zakres podstawowy- część 2 i 3</i> T. Rachwał, R. Uliszak Nowa era
Biologia	Klasa I c	<i>Nowa biologia na czasie cz. 1. Edycja 2024 Zakres podstawowy</i> A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era
		II półrocze: <i>Biologia na czasie 2.</i> Zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era
	Klasa II s	I półrocze: <i>Biologia na czasie 2.</i> Zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era
		II: <i>Biologia na czasie 3.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era

Chemia	Klasa 1c	<i><b>Nowa To jest chemia. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy Cz 1 i 2. R. Hassa, A.J. Mrzigod Nowa Era</b></i>
	Klasa 2 s	<i><b>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy R. Hassa, A.J. Mrzigod Nowa Era</b></i>
Fizyka	Klasa 3 i,s	<i><b>„Odkryć fizykę 1” i „Odkryć fizykę 2” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. M. Braun, W.Śliwa wyd. Nowa Era</b></i>
	Klasa 4 c	<i><b>„Odkryć fizykę 3” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. M. Braun, W.Śliwa wyd. Nowa Era</b></i>
Matematyka	Klasa 1c	<i><b>Nowa matematyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Edycja 2024. Zakres podstawowy i rozszerzony W.Babiański, L.Chańko, K.Wej Nowa Era</b></i>
	Klasa 2 s	<i><b>Kontynuacja z klasy 1! oraz Matematyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska i in. Nowa Era</b></i>
	Klasa 3 i,s	<i><b>Kontynuacja z klasy 2! oraz Matematyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiański, L. Chańko Nowa Era</b></i>

	Klasa IV c	<b>Kontynuacja z klasy 3!</b>  oraz <b>Matematyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiański, L. Chańko Nowa Era</b>
	Klasa V z	<b>Kontynuacja z klasy 4!</b>  <b>Matematyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiański, L. Chańko Nowa Era</b>
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	Klasa Ic	<b>Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum i technikum (dla absolwentów szkół podstawowych)</b> J. Słoma Nowa Era
<b>Informatyka</b>	Klasa I c Klasa II s Klasa III i,s	<b>Informatyka 1-3 podręcznik dla klas ponadpodstawowych - Zakres podstawowy</b> G. Koba/ K. Koba-Gołaszewska Migra 2022

\* informacja we wrześniu

## Wykaz podręczników zawodowych w roku szkolnym 2024/2025

<i>PRZEDMIOT</i>	<i>KLASA ZAWÓD</i>	<i>PODRĘCZNIK</i>
Budownictwo ogólne	<b>Technik budownictwa</b>  <b>Klasa Ic IIs</b>	„Budownictwo ogólne” Do nowej podstawy programowej M.Popek B.Wapińska WSiP
	<b>Klasa IIs</b>	„BHP w branży budowlanej.” M. Karbowski, W. Bukala WSiP
Dokumentacja inżynierii sanitarnej  Technologia sieci komunalnych	<b>Klasa Ic IIs III i,s</b>	„Wodociągi” 1 Z. Heidrich WSiP
Technologia instalacji sanitarnych	<b>Klasa IIs III i,s</b>	„Instalacje sanitarne cz.1” S.Cieślowski K.Krygier
Organizacja robót sanitarnych	<b>Klasa IVc Klasa Vz</b>	„Kanalizacja” 2 Z. Heidrich
Eksploatacja sieci i instalacji sanitarnych	<b>Klasa IVc Klasa Vz</b>	* informacja we wrześniu
Język angielski w instalatorstwie sanitarnym	<b>Klasa IVc</b>	* informacja we wrześniu