

**Wykaz szkolnych podręczników do przedmiotów ogólnokształcących i zawodowych do 5-letniego technikum 2023/2024**

**Zawód: Technik robót wykończeniowych w budownictwie**

**I e II e III e IV e Ve**

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>KLASA</b>	<b>PODRĘCZNIK</b>
Język polski	Klasa I e	<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.Manthey, E.Prylińska, C.Ratajczak, J.Zaporowicz, T.Zieliński GWO</p>
	Klasa II e	<p><i>Język polski 1 (cz.2). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. K.Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T. Zieliński, GWO.</i></p> <p><i>Część 2. Renesans, barok, oświecenie.</i></p> <p><i>Język polski 2 (cz. 1). Sztuka wyrazu. 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>Klasa III e</p>	<p><b>Część 1. Romantyzm.</b></p> <p><b>Język polski 2 (cz. 2). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony. D.Dąbrowska, B. Kapela-Bagińska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, GWO</b></p> <p><b>Część 2. Pozytywizm.</b></p> <p><b>Język polski 3 (cz. 1). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony. D.Dąbrowska, E.Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, GWO</b></p>
	<p>Klasa IV e</p>	<p><b>Część 1. Młoda Polska.</b></p> <p><b>Ponad słowami 3, część 2. 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.</b></p>
	<p>Klasa V e</p>	<p><b>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.</b></p>

Język angielski	Klasa I e	<i>Life Vision pre-intermediate</i> - J.Hudson, W.Saladyk <i>Life Vison workbook</i> - H.Halliwell, T.Johannsen, S.Walker Oxford
	Klasa II e	Kontynuacja podręcznika do klasy I: <i>Life Vision pre-intermediate</i>
	Klasa III e	<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 e	Vision 3 student's book - D.Borkowska, H.Casey,E.Szlachta Oxford  Vision 3 workbook- K.Haywood,J.Hudson, M.Duckworth, Oxford
Klasa V e	<i>Repetitorium maturzysty Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony.</i>  Wydawnictwo Szkolne PWN	
Język niemiecki	Klasa I e	<i>#trends 1 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber, Nowa Era

	Klasa II e	<b>#trends 2</b> <i>Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era
	Klasa III e	<b>#trends 3</b> <i>Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era
	Klasa IV e Klasa V e	<b>#trends 4</b> <i>Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2</i> A.Życka, E. Kościelniak-Walewska, A. Körber Nowa Era
Plastyka	Klasa I e	Materiały własne nauczyciela
Historia	Klasa I e	<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
	Klasa II e	<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
	Klasa III e	<i>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do klasy 3 dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa.</i> A.Łaszkiwicz, J.Kłaczko, S.Rozzak wyd. Nowa Era 2021
	Klasa IV e Klasa V e	<i>Poznać przeszłość 4. Podręcznik do klasy 3 dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa.</i> A.Łaszkiwicz, J.Kłaczko, S.Rozzak wyd. Nowa Era 2021
Historia i teraźniejszość	Klasa I e	<i>Historia i teraźniejszość. Podręcznik do klasy 1 liceum i technikum. Zakres podstawowy. I.Modzelewska, L.Rysak, WSiP, W-wa 2022/2023</i>
	Klasa II e	<i>Historia i teraźniejszość. Podręcznik do klasy 2 liceum i technikum. Zakres podstawowy. I.Modzelewska, L.Rysak, WSiP, W-wa 2023</i>

Wiedza o społeczeństwie	Klasa IV e	<p><i>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</i></p>
	Klasa V e	<p><i>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</i></p>
Podstawy przedsiębiorczości	Klasa II e	<p><i>Przedsiębiorczość na czasie K. Garbacik, M. Żmiejkó Nowa Era</i></p>
	Klasa III e	
Geografia	Klasa III e	<p><i>Oblicza geografii, zakres podstawowy-część 1 i 2 R. Malarz, M. Więckowski Nowa Era</i></p>
	Klasa IV e	<p><i>Oblicza geografii, zakres podstawowy-część 2 i 3 T. Rachwał, R. Uliszak Nowa era</i></p>
Biologia	Klasa I e	<p><i>Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era</i></p>
	Klasa II e	<p><i>Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era</i></p> <p><i>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era</i></p>

Chemia	Klasa I e	<i>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</i> R. Hassa, A.J. Mrzigod Nowa Era
	Klasa II e	<i>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</i> R. Hassa, A.J. Mrzigod Nowa Era
Fizyka	Klasa III e	<i>„Odkryć fizykę 1” i „Odkryć fizykę 2”</i> <i>Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</i> M. Braun, W.Śliwa wyd. Nowa Era
	Klasa IV e	<i>„Odkryć fizykę 3”</i> <i>Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</i> M. Braun, W.Śliwa wyd. Nowa Era
Matematyka	Klasa I e	<i>Matematyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</i> W.Babiański, L.Chańko, K.Wej Nowa Era
	Klasa II e	<i>Kontynuacja z klasy 1!</i>  <i>Matematyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</i> W.Babiański, L.Chańko, K.Wej Nowa Era  <i>Matematyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony.</i> W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska i in. Nowa Era
	Klasa III e	<i>Kontynuacja z klasy 2!</i>  <i>Matematyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony.</i> W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska i in. Nowa Era  <i>Matematyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony.</i> W. Babiański, L. Chańko Nowa Era

	<p>Klasa IV</p> <p>Klasa V e</p>	<p><b>Kontynuacja z klasy 3!</b></p> <p><b>Matematyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiński, L. Chańko Nowa Era</b></p> <p><b>Matematyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiński, L. Chańko Nowa Era</b></p> <p><b>Kontynuacja z klasy 4!</b></p> <p><b>Matematyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiński, L. Chańko Nowa Era</b></p>
Edukacja dla bezpieczeństwa	Klasa I e	<p><b>Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum i technikum (dla absolwentów szkół podstawowych)</b></p> <p><b>J. Słoma</b> <b>Nowa Era</b></p>
Informatyka	<p>Klasa I e</p> <p>Klasa II e</p> <p>Klasa III e</p>	<p><b>Informatyka 1-3 podręcznik dla klas ponadpodstawowych - Zakres podstawowy</b></p> <p><b>G. Koba/ K. Koba-Gołaszewska</b> <b>Migra 2022</b></p> <p><b>Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</b></p> <p><b>J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki</b></p>

\* informacja we wrześniu

## Wykaz podręczników zawodowych w roku szkolnym 2023/2024

<i>PRZEDMIOT</i>	<i>KLASA ZAWÓD</i>	<i>PODRĘCZNIK</i>
Budownictwo ogólne	Technik budownictwa  Klasa I e II e	„Budownictwo ogólne” Do nowej podstawy programowej M.Popek B.Wapińska WSiP
	Klasa II e	„BHP w branży budowlanej.” M. Karbowski, W. Bukała WSiP
Dokumentacja techniczna  Dokumentowanie inwestycji	Klasa I e II e	„Rysunek techniczny budowlany” T. Maj WSiP
Technologia robót wykończeniowych w budownictwie	Klasa I e II e III e	"Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. Cz. 1 i cz 2" A. Rusina, M.Machnik WSiP
Instalacje budowlane	Klasa II e	„O instalacjach sanitarnych najkrócej” M.Popek B.Wapińska WSiP
Organizacja robót budowlanych	Klasa IV e Klasa Ve	"Organizacja i przygotowanie budowy"- T. Maj, WSiP "Organizacja i technologia robót stanu surowego"- T.Maj, WSIP "Organizacja i technologia robót wykończeniowych"- T. Maj, WSIP "Organizacja robót rozbiórkowych"- T. Maj, WSIP "Utrzymanie obiektów budowlanych"- T. Maj, WSIP
Kosztorysowanie w budownictwie	Klasa IV e Klasa Ve	„Sporządzanie kosztorysów” cz.1 „Przygotowywanie dokumentacji przetargowej” cz.2 T.Maj, WSIP
Język angielski w budownictwie	Klasa IV e Klasa Ve	* informacja we wrześniu