

# Wykaz podręczników obowiązujących w ZSM na rok szkolny 2023/2024

## Technikum Nr 16

### 1. Przedmioty ogólnokształcące

Przedmiot	Klasa	Podręcznik
Język polski	I	Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum „ <b>Ponad słowami 1</b> ” zakres podstawowy i rozszerzony. Cz.1.1 i 1.2. Autorzy: M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Wróblewska (Wyd. Nowa Era)
	II i III	Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum „ <b>Ponad słowami 2</b> ” zakres podstawowy i rozszerzony. Cz. 1 i 2. Autorzy: M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Wróblewska (Wyd. Nowa Era) „ <b>Ponad słowami</b> ” 3 część 1
	IV i V	Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum „ <b>Ponad słowami 3 cz.2</b> i „ <b>Ponad słowami</b> ” część 4, zakres podstawowy i rozszerzony
Język angielski	I i II	Impulse 2 A2+/B1, Autorzy: Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska, Autorzy zeszytu ćwiczeń: Sheila Dignen, Philip Wood, Karolina Kotorowicz-Jasińska, Wydawnictwo: Macmillan Education
	III i IV	Vision 2,3, Repetytorium maturalne odpowiedni poziom wskazany przez nauczyciela
	V	Repetytorium maturalne odpowiedni poziom wskazany przez nauczyciela
Matematyka	I	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej, „ <b>Matematyka 1</b> ”, zakres podstawowy i rozszerzony, Wyd. Nowa Era
	II i III	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Janocha G., „ <b>Matematyka 2</b> ” – Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym, po szkole podstawowej, Wydaw. Nowa Era,
	IV i V	Babiański, Chańko, „Matematyka 4”, Nowa Era, zakres podstawowy i rozszerzony
Fizyka	I	Marcin Brau, Weronika Śliwa, „ <b>Odkryć fizykę 1</b> ” i „ <b>Odkryć fizykę 2</b> ”, Wyd. Nowa Era
	II i III	Marcin Brau, Weronika Śliwa, „ <b>Odkryć fizykę 2</b> ” i „ <b>Odkryć fizykę 3</b> ”, Wydaw. Nowa Era
Chemia	I i II	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, „ <b>To jest chemia 1</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era - Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań
	III i IV	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, „ <b>To jest chemia 2</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era - Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań
Geografia	I	Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum " <b>Oblicza geografii 1</b> " – zakres rozszerzony. Autorzy:

		Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh, Nowa Era. Maturalne karty pracy "Oblicza geografii 1" – zakres rozszerzony. Nowa Era
	II	Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum " <b>Oblicza geografii 1</b> " – zakres rozszerzony. Autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh, Nowa Era Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum"- kontynuacja oraz <b>Oblicza geografii 2</b> "– zakres rozszerzony. Autorzy:Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar Nowa Era. Maturalne karty pracy "Oblicza geografii 2" – zakres rozszerzony. Nowa Era
	III	Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum " <b>Oblicza geografii 2</b> " i " <b>Oblicza geografii 3</b> " – zakres rozszerzony. Autorzy: Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar, Nowa Era. Maturalne karty pracy "Oblicza geografii 2" i "Oblicza geografii 3" – zakres rozszerzony. Wyd. Nowa Era
	IV i V	" <b>Oblicza geografii 3</b> " – zakres rozszerzony oraz „ <b>Oblicza geografii 4</b> "- Zakres rozszerzony. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Autorzy: Marcin Świtoniak, Tomasz Rachwał, Paweł Kroh, Czesław Adamiak . Wyd. Nowa Era
Biologia	II	„ <b>Biologia na czasie 1</b> ”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydaw.Nowa Era. Autorzy: Anna Helmin i Jolanta Holeczek
	III	„ <b>Biologia na czasie 2</b> ”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydaw.Nowa Era. Autorzy: Anna Helmin i Jolanta Holeczek
	IV	„ <b>Biologia na czasie 3</b> ” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydaw.Nowa Era. Autorzy: Jolanta Holeczek
Historia	I	„ <b>Poznać Przeszość 1</b> ” – podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era. Autorzy: : Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska.
	II	„ <b>Poznać Przeszość 2</b> ” – podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era. Autorzy: : Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska.
	III	„ <b>Poznać Przeszość 3</b> ” – podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era. Autorzy: Jarosław Klaczkow, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak.
	IV i V	„ <b>Poznać Przeszość 4</b> ” Zakres podstawowy. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Wyd. Nowa Era. Autorzy: Jarosław Klaczkow, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak.
Historia i teraźniejszość	I	„ <b>Historia i teraźniejszość 1</b> ”, Autor: Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński Wydawnictwo: WSiP
	II	„ <b>Historia i teraźniejszość 2</b> ”, Autor: Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Karol Wilczyński, Adam Cisek, Marian Buczyński, Tomasz Grochowski, Witold Pelczar. Wydawnictwo: WSiP
WOS	IV i V	Zbigniew Smutek, Wiedza o społeczeństwie, cz. 1 i 2, zakres podstawowy i rozszerzony, Wydaw. Operon
Informatyka	I	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki, „ <b>Informatyka na czasie 1</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era
		LUB „ <b>Informatyka 1-3</b> ” – Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych

	II	Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki, „ <b>Informatyka na czasie 2</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era	zakres podstawowe, autorzy: Grażyna Koba, Katarzyna Koba-Gołaszewska, Wyd. Migra
	III	Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga „ <b>Informatyka na czasie 3</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era	
Przedsiębiorczość	I	Brak podręcznika	
Edukacja dla bezpieczeństwa	I	Jarosław Słoma, „ <b>Żyję i działam bezpiecznie</b> ”, zakres podstawowy, Wyd. Nowa Era	
Język niemiecki	I	„ <b>Effekt 1</b> ” Podręcznik dla liceum i technikum. Język niemiecki. Anna Kryczyńska-Pham, WSiP (nowa edycja)	
	II	„ <b>Effekt 2</b> ” Podręcznik dla liceum i technikum. Język niemiecki. Anna Kryczyńska-Pham, WSiP (nowa edycja)	
	III	„Effekt 3”	
	IV,V	„Effekt 4”	
Język rosyjski	IE, IL, IS	„ <b>Russkij jazyk 1</b> ”. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum, Wydawnictwo: Klett	
	II i III E, L, S, IV, V	Olga Tatarczyk, „Kak raz” - j. rosyjski dla liceum i technikum, Wydaw. WSiP (nowa edycja) - nie kupować bez konsultacji z nauczycielem	
Język francuski	IH, IHH	Małgorzata Piotrowska- Skrzypek, Mieczysław Gajos, Marlena Deckert, Dorota Biele, „ <b>C'estParti! 1</b> ” Wyd. Draco	
	IIIH, IV H, V H	Małgorzata Piotrowska-Skrzypek, Mieczysław Gajos, Marlena Deckert, Dorota Biele, „ <b>C'estParti! 2</b> ” Wyd. Draco	

## 2. Przedmioty zawodowe

KLASA	PODRĘCZNIK	ZBIÓR ZADAŃ
TECHNIK LOGISTYK		
I, II, III	„ <b>Obsługa magazynów</b> ” część 1 autorzy A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewska, D. Zadrozna, wydawnictwo WSiP 2022, Kwalifikacja Spl.01	Zbiór zadań, Obsługa magazynów, Grażyna Korpus, 2022, kwalifikacja SPL. 01, cz. 1
	„ <b>Obsługa magazynów</b> ” część 2 autorzy A. Kij, M. Ligaj, J. Śliżewska, D. Zadrozna, wydawnictwo WSiP, 2022, Kwalifikacja SPL.02	Zbiór zadań, Obsługa magazynów, Grażyna Korpus, 2022, kwalifikacja SPL. 01, cz. 2
III, IV, V	„Organizacja transportu”, Monika Knap, Radosław Knap, WSiP, 2022, Kwalifikacja SPL. 04	Zbiór zadań, Organizacja transportu, , WSiP, Kwalifikacja SPL. 04 cz. 1 i 2
TECHNIK SPEDYTOR		
I, II, III, IV, V	<b>Środki transportu</b> cz. 1 i 2 TECHNIK SPEDYTOR Autor: Radosław Kacperczyk, Wydawca Diffin	Do uzgodnienia we wrześniu
TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI		
I, II	„ <b>Obsługa podróży w portach i terminalach</b> ” autorzy: J.Stochaj,	Zeszyt ćwiczeń „ <b>Organizowanie i wykonywanie obsługi podróży w portach i</b>

	A. Stromocka, J.Slizewska, , wydawnictwo WSiP część 1 i 2	<b>terminalach</b> " autor Aleksandra Lewandowska, wydawnictwo eMPI2
III , IV, V	<b>„Organizacja prowadzenia prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach”</b> , autorzy: J.Stochaj, A. Stromocka, J.Slizewska, A.Zielińska, wydawnictwo WSiP część 1 i 2	Zbiór zadań <b>„Obsługa ładunków w portach i terminalach”</b> autor M. Sarzalska wydawnictwo WSIP
		<b>„ Organizacja transportu”</b> autorzy Beata Targowska, Tadeusz Porożyński, Halina Sobczak, Janusz Jankowski, wydawnictwo TD Beata Targowska Mirosław Drożak s.c
		Zeszyt ćwiczeń <b>„Podstawy eksploatacji portów i terminali”</b> J.Lewandowska, eMPI2
		Testy przygotowujące do egzaminu z kwalifikacji AU.34 Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach autorzy M. Gawior, P. Kondek, wydawnictwo eMPI2
		<b>Do uzgodnienia we wrześniu</b>
<b>TECHNIK HOTELARSTWA</b>		
I, II	<b>„Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie”</b> . Kwalifikacja HGT.03. Część 1, Witold Drogoń, Bożena Granecka-Wrzosek, WSiP	
	<b>„Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie”</b> . Kwalifikacja HGT.03. Część 2, Witold Drogoń, Bożena Granecka-Wrzosek, WSiP	
III	<b>„Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie”</b> . Kwalifikacja HGT.03. Część 1 i 2, Witold Drogoń, Bożena Granecka-Wrzosek, WSiP <b>„Realizacja usług w recepcji”</b> . Kwalifikacja HGT.06. Część 1 Barbara Cymańska-Garbowska, Danuta Witrykus, WSiP	
IV i V	<b>„Realizacja usług w recepcji”</b> . Kwalifikacja HGT.06. Część 1 i 2 Barbara Cymańska-Garbowska, Danuta Witrykus, WSiP	
<b>TECHNIK MECHANIK OKRĘTOWY</b>		
I, II	<b>„Poradnik motorzysty okrętowego”</b> . J.Herdzik; wydawnictwo Trademar	
	Rysunek techniczny, maszynowy z atlasem rysunków.Autor: Damian Skupnik, Wydawnictwo Nauka i Technika	
III, IV, V	<b>„Poradnik motorzysty okrętowego”</b> . J.Herdzik; wydawnictwo Trademar	
I-V	Język angielski zawodowy	Do uzgodnienia we wrześniu
<b>TECHNIK NAWIGATOR</b>		

I, II, III, IV, V	„ <b>Nawigacja morsk</b> a”. Cz. 1 / Józef Urbański, Zdzisław Kopacz, Janusz Posiła ; Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte.	
	„ <b>Nawigacja morsk</b> a”. Cz. 2 / Józef Urbański, Zdzisław Kopacz, Janusz Posiła ; Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte	
	„ <b>Vademecum nawigatora</b> ”. Franciszek Wróbel; Trademar	
	„ <b>Vademecum marynarza pokładowego</b> ”. Jerzy Puchalski, Henryk Uciński; Trademar	
	„ <b>Międzynarodowe prawo drogi morskiej</b> ”, Władysław Rymarz	
I-V	Język angielski zawodowy	Do uzgodnienia we wrześniu
<b>TECHNIK ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ</b>		
I, II, III	„ <b>Podstawy nawigacji morskiej i śródlądowej</b> ”. Krzysztof Czaplewski; wydawnictwo Bernardinum	
	„ <b>Vademecum marynarza pokładowego</b> ”. Jerzy Puchalski, Henryk. Uciński; wydawnictwo Trademar	
III, IV, V	Herdzik, Poradnik motorzysty	
I-V	Język angielski zawodowy	Do uzgodnienia we wrześniu

## Branżowa Szkoła I Stopnia

### 1. Przedmioty ogólnokształcące

Przedmiot	Klasa	Podręcznik
Język polski	I	Podręcznik do j.polskiego dla klasy I branżowej szkoły pierwszego stopnia: „ <b>To się czyta! 1</b> ”, A.Klimowicz, J.Ginter (Nowa Era).
	II	Podręcznik do j. polskiego dla klasy II branżowej szkoły pierwszego stopnia: „ <b>To się czyta! 3</b> ”, A.Klimowicz, J.Ginter (Nowa Era).
Język angielski	I	Do uzgodnienia we wrześniu
Matematyka	I	Nowa Era „ <b>To się liczy 1</b> ” – Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia
	II	Nowa Era „ <b>To się liczy 2</b> ” – Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla klasy II branżowej szkoły I stopnia
Chemia	I	<b>CHEMIA 1</b> – OPERON – klasy 1, Artur Sikorski <i>Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia</i>
	II	<b>CHEMIA 2</b> – OPERON, Artur Sikorski, <i>Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia</i>
Geografia	I	Sławomir Kurek, „ <b>Geografia 1</b> ”. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Wydawnictwo Operon
	II	Sławomir Kurek, „ <b>Geografia 2</b> . Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Wydawnictwo Operon oraz ćwiczenia; Małgorzata Ziarnowska, Wydawnictwo Operon
Historia	I	<b>do uzgodnienia we wrześniu</b>
	II	<b>Historia 2</b> . Podręcznik do szkoły branżowej I stopnia, Mirosław ustrzycki, Janusz Ustrzycki, wyd. Operon
Wiedza o społeczeństwie	II	Beata Szurman, Jan Maleska, Zbigniew Smutek, <b>Wiedza o społeczeństwie dla szkoły branżowej I stopnia</b>
Informatyka	I	<b>INFORMATYKA 1</b> – OPERON- klasy 1 Wojciech Hermanowski <i>Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia</i>
Edukacja dla bezpieczeństwa	I	

### 2. Przedmioty zawodowe

KLASA	PODRĘCZNIK	ZBIÓR ZADAŃ
I, II	„ <b>Obsługa magazynów</b> ” część 1 autorzy A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewska, D. Zadrożna, wydawnictwo WSIP(reforma 2019)	Do uzgodnienia we wrześniu
	„ <b>Obsługa magazynów</b> ” część 2 autorzy A. Kij, M. Ligaj, J. Śliżewska, D. Zadrożna, wydawnictwo WSIP (reforma 2019)	„ <b>Pytania i ćwiczenia z obsługi magazynów</b> ” autorzy Anna Dziczek, Beata Targowska, , wydawnictwo TD Beata Targowska Mirosław Drożak s.c