

**Wykaz podręczników na rok szkolny  
2022/2023  
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE  
KLASA I**

Przedmiot	Podręcznik
<b>Język polski Zakres podstawowy</b>	„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1, cz.1 i cz.2”, M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
<b>Język polski zakres rozszerzony</b>	„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1, cz.1 i cz.2”, M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
<b>Język angielski</b>	Podręcznik – tytuł podany będzie we wrześniu – po teście tzw.: placement test
<b>Język niemiecki nowa edycja podręcznika (nie należy kupować od uczniów)</b>	<b><u>NOWOŚĆ</u></b> „Effekt Neu 1” Anna Kryczyńska Pham WSiP
<b>Język rosyjski nowa edycja podręcznika (nie należy kupować od uczniów)</b>	<b><u>NOWOŚĆ</u></b> Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. “Nowyj Kak paz 1” oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP.
<b>Język włoski</b>	Podręcznik pt: “IL BEL PAESE-CORSO DI ITALIANO”, część 1, obowiązuje podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Wydawnictwo DRACO; autorzy: O. Seneta-Niemiec, A. Krawczyńska;
<b>Historia Zakres podstawowy</b>	„Poznać przeszłość 1”. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy, Nowa podstawa programowa od 2022 r. Marcin Pawlak, Adam Szweda Nowa Era
<b>Historia Zakres rozszerzony</b>	„Zrozumieć przeszłość 1”. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres rozszerzony Nowa podstawa programowa od 2022 r. Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski, Nowa Era
<b>Historia i Teraźniejszość Zakres podstawowy</b>	<b>Będzie podany we wrześniu</b>
<b>Wiedza o społeczeństwie Zakres rozszerzony</b>	„W centrum uwagi 1 - „Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres rozszerzony Nowa podstawa programowa od 2022 r. Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Justyna Kiećkowska, Jerzy Komorowski, Ewa Martinek, Arkadiusz Peisert , Nowa Era
<b>Matematyka</b>	„Matematyka 1” – zakres podstawowy;

<b>Zakres podstawowy</b>	Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Matematyka zakres rozszerzony</b>	„ <b>Matematyka 1</b> ” – zakres podstawowy i rozszerzony, Autorzy: Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Fizyka Zakres podstawowy</b>	„ <b>Odkryć fizykę</b> ” część 1, Marcin Brann, Weronika Śliwa Nowa Era
<b>Chemia Zakres podstawowy</b>	" <b>To jest chemia 1</b> "; Autorzy: R. Hassa, A. Mrzigod; Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Chemia Zakres rozszerzony</b>	„ <b>To jest chemia 1</b> ”. Zakres rozszerzony, M. Litwin, Sz. Styka – Włazło, Nowa Era
<b>Biologia Zakres podstawowy</b>	„ <b>Biologia na czasie 1</b> ” – zakres podstawowy; Autor: Anna Helmin. Jolanta Holeczek, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Biologia Zakres rozszerzony</b>	„ <b>Biologia na czasie 1</b> ”, Marek Guzik, Ryszard Kozik, Nowa Era
<b>Geografia Zakres podstawowy</b>	" <b>Oblicza geografii 1</b> ". Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy Autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Geografia Zakres rozszerzony</b>	" <b>Oblicza geografii 1</b> ". Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony Roman Malarz, Marek Więckowski Paweł Kroh Nowa Era
<b>Informatyka</b>	„ <b>Teraz Bajty</b> ”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, Klasa 1, Wyd. Migra
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	„ <b>Żyję i działam bezpiecznie</b> ” Nowa Era
<b>Religia</b>	<u>Szczęśliwi, którzy żyją wolnością</u> , Wyd. Jedność

**Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023**  
**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**  
**KLASA II**

Przedmiot	Podręcznik
Język polski Zakres podstawowy	<b>„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1 cz.2, klasa 2 cz.1 i cz.2”</b> , M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
Język polski zakres rozszerzony	<b>„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1 cz. 2, klasa 2 cz.1 i cz.2”</b> , M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
Język angielski	Focus 3, wyd. Pearson
Język niemiecki	<b>„Effekt 2”</b> Anna Kryczyńska Pham WSiP
Język rosyjski	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. “Как паз 1” oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP. - kontynuacja z klasy I.</b>
Język włoski	<b>Podręcznik pt: “IL BEL PAESE-CORSO DI ITALIANO”, część 1, obowiązuje podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Wydawnictwo DRACO; autorzy: O. Seneta-Niemiec, A. Krawczyńska; Kontynuacja podręcznika z klasy I-ej.</b>
Historia Zakres podstawowy	<b>„Poznać przeszłość 2”</b> . Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie Zakres podstawowy	<b>„W centrum uwagi 2”</b> . Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz Wydawnictwo: Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie Zakres rozszerzony	<b>W Centrum uwagi 2</b> , Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla LO i Technikum dla szkół ponadpodstawowych, Zakres rozszerzony, Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Ewa Martinek, Nowa Era.
Matematyka Zakres podstawowy	Kontynuacja z klasy I oraz <b>„Matematyka 2” – zakres podstawowy;</b> Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
Matematyka zakres rozszerzony	<b>„Matematyka 2” – zakres podstawowy i rozszerzony,</b> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej, Nowa Era  <b>„ MATeMATyka 2. Maturalne karty pracy. Zakres</b>

	<p><b>podstawowy i rozszerzony.”</b> Szkoły ponadpodstawowe  Autorzy: Dorota Ponczek,  rok wydania 2020,  wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Chemia</b>  <b>Zakres podstawowy</b></p>	<p>Kontynuacja z klasy I oraz <b>"To jest chemia 2"</b>; Autorzy:  R. Hassa, A. Mrzigod;  Wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Biologia</b>  <b>Zakres podstawowy</b></p>	<p><b>„Biologia na czasie 2” – zakres podstawowy;</b> Autor: Anna Helmin. Jolanta Holeczek, Wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Biologia</b>  <b>Zakres rozszerzony</b></p>	<p><b>„Biologia na czasie 2” – zakres rozszerzony;</b> Autorzy: M. Guzik , R. Kozik, W. Zamachowski, wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Geografia</b>  <b>Zakres podstawowy</b></p>	<p><b>Oblicza geografii 2.</b>  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum  <b>Zakres podstawowy</b>  Autorzy: Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh  Wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Geografia</b>  <b>Zakres rozszerzony</b></p>	<p><b>Oblicza geografii 2.</b>  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum,  <b>Zakres rozszerzony</b>  Autorzy: Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar  Wydawnictwo: Nowa Era</p>
<p><b>Fizyka</b>  <b>Zakres podstawowy</b></p>	<p><b>„Odkryć fizykę” część 2,</b> Marcin Brann, Weronika Śliwa  Nowa Era</p>
<p><b>Fizyka</b>  <b>Zakres rozszerzony</b></p>	<p><b>“Zrozumieć fizykę” część 2</b> Marcin Braun  Nowa Era</p>
<p><b>Informatyka</b></p>	<p><b>„Teraz Bajty”,</b> Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 2, Wyd. Migra</p> <p><b>„Teraz Bajty”,</b> Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 3, Wyd. Migra</p>
<p><b>Religia</b></p>	<p>Szczęśliwi, którzy żyją wiarą Wyd. Jedność</p>
<p><b>Podstawy przedsiębiorczości</b></p>	<p><b>“Krok w przedsiębiorczość ”, wyd. Nowa Era, Z. Makiela, T. Rachwał</b></p>

**Wykaz podręczników na rok szkolny 2022**  
**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**  
**KLASA III**

Przedmiot	Podręcznik
<b>Język polski</b> <b>Zakres podstawowy</b>	<i>Język polski. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel i inni</i> Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, kl. 2 cz. 2 oraz kl. 3 cz. 1 Nowa Era
<b>Język polski zakres rozszerzony</b>	<i>Język polski. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel i inni</i> Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, kl. 2 cz. 2 oraz kl. 3 cz. 1 Nowa Era
<b>Język angielski</b>	(Gr. II K. Dworzyńska) <i>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. (zakres podstawowy i rozszerzony)</i> Pearson, Tom 1. Joanna Sosnowska, Małgorzata Wieruszewska, Robert Hasting, Atena Juszko, Sue Kay, Dominika Chandler, Vaughan Jones  Gr M Hampel- repetytorium Express Publishing poziom rozszerzony oraz cd bieżącego podrecznika
<b>Język niemiecki</b>	<b>Effekt 3</b> Anna Kryczyńska - Pham
<b>Język rosyjski</b>	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. "Как паэ 2" oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP. Kontynuacja z klasy II.</b>
<b>Język włoski</b>	<b>Podręcznik pt: "NUOVO PROGETTO ITALIANO", część 1b, poziom A1+, Edilingua, wyd. NOWELA, portal Romanisty; autorzy: T. Marin, S. Magnelli;</b>
<b>Historia</b>  <b>Wiedza o Społeczeństwie</b> <b>Zakres rozszerzony</b>	"Poznać przeszłość 3", Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych, Jarosław Kłaczko, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era  <b>W Centrum uwagi 3</b> , Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla LO i Technikum dla szkół ponadpodstawowych, Zakres rozszerzony, Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Justyna Kiećzkowska, Agnieszka Makarewicz-Marcinkiewicz, Liliana Węgrzyn-Odzioba, Nowa Era.

<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	Kontynuacja podręcznika z klasy II
<b>Geografia Zakres podstawowy</b>	<b>Oblicza geografii 3</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy</b> Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda Nowa Era
<b>Biologia zakres podstawowy</b>	<b>Biologia na czasie 3</b> , poziom podstawowy, autor: J. Holeczek, wydawnictwo Nowa Era
<b>Biologia zakres rozszerzony</b>	<b>Biologia na czasie 3</b> , poziom rozszerzony, autor: F. Dubert, wydawnictwo Nowa Era
<b>Chemia</b>	Kontynuacja z klasy II w podstawie i rozszerzeniu
<b>Fizyka Zakres podstawowy</b>	„Odkryć fizykę” część 3, Marcin Braun, Weronika Śliwa Nowa Era
<b>Fizyka Zakres rozszerzony</b>	„Zrozumieć fizykę” część 3 Marcin Braun Nowa Era
<b>Matematyka</b>	„ <b>Matematyka 3</b> ” – <b>zakres podstawowy</b> ; Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Informatyka</b>	„ <b>Teraz Bajty</b> ”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 2, Wyd. Migra „ <b>Teraz Bajty</b> ”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 3, Wyd. Migra
<b>Religia</b>	Informacja będzie podana we wrześniu
<b>Język polski zakres rozszerzony</b>	Informacja będzie podana we wrześniu
<b>Język angielski zakres rozszerzony</b>	(Gr. II K. Dworzyńska) <i>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. (zakres podstawowy i rozszerzony)</i> Pearson, Tom 1. Joanna Sosnowska, Małgorzata Wieruszewska, Robert Hasting, Atena Juszko, Sue Kay, Dominika Chandler, Vaughan Jones
<b>Geografia zakres rozszerzony</b>	<b>Oblicza geografii 3.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum <b>Zakres rozszerzony</b> : Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski, Nowa Era
<b>Matematyka zakres rozszerzony</b>	„ <b>Matematyka 2</b> ” – <b>zakres podstawowy i rozszerzony</b> Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era

**Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023**  
**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**  
**KLASA IV A**

Przedmiot	Podręcznik
<b>Język polski Zakres podstawowy</b>	Język polski "Oblicza Epok" WSiP klasa 3 cz.2 i klasa 4
<b>Język polski zakres rozszerzony</b>	Język polski "Oblicza Epok" WSiP klasa 3 cz.2 i klasa 4
<b>Język angielski</b>	(Gr. II K. Dworzyńska) <i>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. (zakres podstawowy i rozszerzony)</i> Pearson, Tom 1. Joanna Sosnowska, Małgorzata Wieruszewska, Robert Hasting, Atena Juszko, Sue Kay, Dominika Chandler, Vaughan Jones
<b>Język niemiecki</b>	Effekt 4 – Anna Kryczyńska - Pham
<b>Język rosyjski</b>	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. "Как паэ 3" oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP. Kontynuacja z klasy III.</b>
<b>Język włoski</b>	<b>Podręcznik pt: "NUOVO PROGETTO ITALIANO", część 1b, poziom A1+, Edilingua, wyd. NOWELA, portal Romanisty; autorzy: T. Marin, S. Magnelli; Kontynuacja z klasy III.</b>
<b>Historia</b>	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych, Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era
<b>Geografia Zakres podstawowy</b>	-----
<b>Biologia zakres podstawowy</b>	-----
<b>Biologia zakres rozszerzony</b>	Biologia na czasie 4 zakres rozszerzony, Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski
<b>Chemia Zakres rozszerzony</b>	Kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej
<b>Matematyka Zakres podstawowy</b>	<b>„Matematyka 4” – zakres podstawowy; Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era</b>

<b>Religia</b>	Podręcznik będzie zakupiony we wrześniu
<b>Geografia zakres rozszerzony</b>	<b>“Oblicza geografii 4” - zakres rozszerzony</b> Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh <b>Nowa Era</b>
<b>Matematyka zakres rozszerzony</b>	<b>„Matematyka ,3, 4” – zakres podstawowy i rozszerzony;</b> Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era



## Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023

# TECHNIKUM KLASA I

**Uczniowie kupują wszystkie podręczniki do podstawy. Do zakresy rozszerzonego kupują te podręczniki na które rozszerzenie się zapisali i są zainteresowani.**

Przedmiot	Podręcznik
Język polski Zakres podstawowy	<b>„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1, cz.1 i cz.2”</b> , M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
Język polski zakres rozszerzony	<b>„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1, cz.1 i cz.2”</b> , M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era
Język angielski	Podręcznik – tytuł podany będzie we wrześniu – po teście tzw.: placement test
Język niemiecki	<b>„Effekt neu 1”</b> Anna Kryczyńska Pham WSiP
Język rosyjski nowa edycja podręcznika (nie należy kupować od uczniów)	<b><u>NOWOŚĆ!</u> Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum.</b> “Nowyj Kak paz 1” oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP.
Język włoski	Podręcznik pt: <b>“IL BEL PAESE-CORSO DI ITALIANO”</b> , część 1, obowiązuje podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Wydawnictwo DRACO; autorzy: O. Seneta-Niemiec, A. Krawczyńska;
Historia Zakres podstawowy	<b>„Poznać przeszłość 1”</b> . Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy, Nowa podstawa programowa od 2022 r. Marcin Pawlak, Adam Szweda Nowa Era
Historia Zakres rozszerzony	<b>„Zrozumieć przeszłość 1”</b> . Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres rozszerzony Nowa podstawa programowa od 2022 r. Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski, Nowa Era
Historia i Teraźniejszość Zakres podstawowy	<b>Będzie podany we wrześniu</b>
Wiedza o społeczeństwie Zakres rozszerzony	<b>„W centrum uwagi 1 - „</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum

	dla szkół ponadpodstawowych Nowa podstawa programowa od 2022 r. Zakres rozszerzony, Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Jerzy Komorowski, Ewa Martinek, Arkadiusz Peisert, Wyd. Nowa Era
<b>Matematyka</b> <b>Zakres podstawowy</b>	„ <b>Matematyka 1</b> ” – <b>zakres podstawowy</b> ; Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Matematyka</b> <b>zakres rozszerzony</b>	„ <b>Matematyka 1</b> ” – zakres podstawowy i rozszerzony, Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej, Nowa Era
<b>Fizyka</b> <b>Zakres podstawowy</b>	„ <b>Odkryć fizykę</b> ”, Marcin Braun, Weronika Śliwa Nowa Era
<b>Chemia</b> <b>Zakres podstawowy</b>	" <b>To jest chemia 1</b> "; Autorzy: R. Hassa, A. Mrzigod; Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Chemia</b> <b>Zakres rozszerzony</b>	„ <b>To jest chemia 1</b> ". Zakres rozszerzony, M. Litwin, Sz. Styka – Włazło, Nowa Era
<b>Biologia</b> <b>Zakres podstawowy</b>	„ <b>Biologia na czasie 1</b> ” – <b>zakres podstawowy</b> ; Autor: Anna Helmin. Jolanta Holeczek, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Biologia</b> <b>Zakres rozszerzony</b>	„ <b>Biologia na czasie 1</b> ” - <b>zakres rozszerzony</b> , Marek Guzik, Ryszard Kozik, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Geografia</b> <b>Zakres podstawowy</b>	" <b>Oblicza geografii 1</b> ". Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy Autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Geografia</b> <b>Zakres rozszerzony</b>	" <b>Oblicza geografii 1</b> ". Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. <b>Zakres rozszerzony</b> Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh Nowa Era
<b>Informatyka</b>	„ <b>Teraz Bajty</b> ”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 1, Wyd. Migra
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	„ <b>Żyję i działam bezpiecznie</b> ” Nowa Era
<b>Religia</b>	<u>Szczęśliwi, którzy żyją wolności</u> Wyd. Jedność
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD : TECHNIK INFORMATYK</b>
Systemy operacyjne	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF. 02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel
Urządzenia techniki komputerowej	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. Naprawa i eksploatacja systemów komputerowych. HELION, M. Czerwonka, Z. Nowocień
Administracja systemami	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych,

operacyjnymi	urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel
Bezpieczeństwo i higiena pracy	„Bezpieczeństwo i higiena pracy” Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch. Wyd. WSiP
Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. Lokalne sieci komputerowe. HELION, J. Orczykowski, A. Rudnicki
Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 WSiP
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK LOGISTYK</b>
Gospodarka magazynowa	Obsługa magazynów cz.1 WSiP A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski
Magazyny przyprodukcyjne	Obsługa magazynów cz.2 WSiP A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski
BHP w pracy logistyka	„Bezpieczeństwo i higiena pracy” Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch WSiP
Organizacja prac magazynowych	Obsługa magazynów, cz.1 i 2 WSiP, A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski D. Zadrożna
Procesy magazynowe	Obsługa magazynów. Część 1 i 2 WSiP A.Rożej, J. Stolarski, J.Śliżewski
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b> <b>informacja będzie podana we wrześniu</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK HANDLOWIEC</b> <b>informacja będzie podana we wrześniu</b>

## Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023

# TECHNIKUM KLASA II

Przedmiot	Podręcznik
Język polski Zakres podstawowy	<b>„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 2, cz.1 i cz.2”, M. Chmiel, A. Równy, Wydaw. Nowa Era</b>
Język angielski	Focus 3. Second edition. Student's Book. Podręcznik dla liceów i techników. B1/B1+. Język angielski + <b>ĆWICZENIÓWKA</b> praca zbiorowa, Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak
Język niemiecki	<b>„Effekt 2”</b> Anna Kryczyńska Pham WSiP
Język rosyjski	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. “Kak paz 1” oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP. Kontynuacja z klasy I.</b>
Język włoski	<b>Podręcznik pt: “IL BEL PAESE-CORSO DI ITALIANO”, część 1, obowiązuje podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Wydawnictwo DRACO; autorzy: O. Seneta-Niemiec, A. Krawczyńska; Kontynuacja z klasy I.</b>
Historia Zakres podstawowy	<b>„Poznać przeszłość 2”</b> . Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy, Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska Nowa Era
Matematyka Zakres podstawowy	<b>„Matematyka 1” – zakres podstawowy;</b> Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
Matematyka Zakres rozszerzony	<b>„Matematyka 2” – zakres podstawowy i rozszerzony</b> Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
Fizyka i astronomia Zakres podstawowy	<b>„Odkryć fizykę”,</b> Marcin Brann, Weronika Śliwa Nowa Era
Chemia Zakres podstawowy	Kontynuacja z klasy I oraz <b>“To jest chemia w2”;</b> Autorzy: R. Hassa, A. Mrzigod; Wydawnictwo: Nowa Era
Biologia Zakres podstawowy	<b>„Biologia na czasie 2” – zakres podstawowy;</b> Autor: Anna Helmin. Jolanta Holeczek, Wydawnictwo: Nowa Era
Geografia Zakres podstawowy	<b>Oblicza geografii 2.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum <b>Zakres podstawowy</b> Autorzy: Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh, Wydawnictwo: Nowa Era

<b>Geografia</b> <b>Zakres rozszerzony</b>	<b>Oblicza geografii 2.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum <b>Zakres rozszerzony</b> Autorzy: Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Fizyka</b> <b>Zakres podstawowy</b>	<b>„Odkryć fizykę” część 2</b> , Marcin Braun, Weronika Śliwa Nowa Era
<b>Informatyka</b>	<b>„Teraz Bajty”</b> , Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 1, Wyd. Migra <b>„Teraz Bajty”</b> , Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 2, Wyd. Migra
<b>Religia</b>	<b>„Naśladowuję Jezusa”</b> Wyd. Jedność
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	<b>“Krok w przedsiębiorczość ”</b> , wyd. Nowa Era, <b>Z. Makiela, T. Rachwał</b>
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD : TECHNIK INFORMATYK</b>
Systemy operacyjne	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel
Urządzenia techniki komputerowej	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. Naprawa i eksploatacja systemów komputerowych. HELION, M. Czerwonka, Z. Nowocień
Administracja systemami operacyjnymi	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel
Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. Lokalne sieci komputerowe. HELION, J. Orczykowski, A. Rudnicki
Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 WSiP
Lokalne sieci komputerowe	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. Lokalne sieci komputerowe. HELION, J. Orczykowski, A. Rudnicki
Działalność gospodarcza	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej, Jacek Musiałkiewicz, Wydawnictwo Ekonomik.
Język angielski w branży informatycznej	<b>Information Technology</b> Autor: Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright

	wydawnictwo: Express Publishing
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK LOGISTYK</b>
Gospodarka magazynowa	Obsługa magazynów cz.1 WSiP A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski
Magazyny przyprodukcyjne	Obsługa magazynów cz.2 WsiP B. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski
Organizacja prac magazynowych	Obsługa magazynów, cz.1 i 2 WsiP, A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski D. Zadrożna
Procesy magazynowe	Obsługa magazynów. Część 1 i 2 WsiP A.Rożej, J. Stolarski, J.Śliżewski
Magazyny dystrybucyjne	Obsługa magazynów, cz. 2 WsiP, A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski D. Zadrożna
Działalność gospodarcza	Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej, Jacek Musiałkiewicz, Wydawnictwo Ekonomik.
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK HANDLOWIEC - informacja będzie podana we wrześniu</b>

## Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023

# TECHNIKUM KLASA III T

Przedmiot	Podręcznik
<b>Język polski</b> Zakres podstawowy	Kontynuacja podręcznika z klasy II
<b>Język angielski</b>	Focus 3 wydawnictwo Pearson grupa M Hampel NEW Enterprise B1 wydawnictwo Express Publishing
<b>Język niemiecki</b>	<b>Effekt 3</b> Anna Kryczyńska - Pham
<b>Język rosyjski</b>	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum.</b> <b>“Kak paz 2” oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga</b> <b>Tatarchyk. WSiP. Kontynuacja z klasy II.</b>
<b>Język włoski</b>	<b>Podręcznik pt: “NUOVO PROGETTO ITALIANO”, część</b> <b>1b, poziom A1+,</b> <b>Edilingua, wyd. NOWELA, portal Romanisty;</b> <b>autorzy: T. Marin, S. Magnelli;</b>
<b>Historia</b>	“Poznać przeszłość 3”, Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych, Jarosław Kłaczek, Anna Łaszkiwicz, Stanisław Roszak, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era
<b>Matematyka zakres</b> <b>podstawowy</b>	<b>„Matematyka 2” – zakres podstawowy;</b> Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Fizyka zakres</b> <b>podstawowy</b>	Informacja będzie podana we wrześniu
<b>Chemia</b> Zakres podstawowy	Kontynuacja podręcznika z klasy II
<b>Biologia</b> Zakres podstawowy	Biologia na czasie 3- zakres podstawowy, autor J. Holeczek, wydawnictwo Nowa Era
<b>Geografia</b> Zakres podstawowy	<b>I półrocze</b> - kontynuacja podręcznika z klasy drugiej <b>Oblicza</b> <b>geografii 2.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum <b>Zakres podstawowy</b> Autorzy: Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Wydawnictwo: Nowa Era <b>II półrocze - Oblicza geografii 3</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy</b> Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda Wydawnictwo: Nowa Era
<b>Fizyka</b> Zakres podstawowy	<b>„Odkryć fizykę” część 3,</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa Nowa Era
<b>Podstawy</b> <b>przedsiębiorczości</b>	Kontynuacja podręcznika z kl. II

<b>Informatyka</b>	„Teraz Bajty”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 2, Wyd. Migra „Teraz Bajty”, Informatyka zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych, klasa 3, Wyd. Migra
<b>Religia</b>	Na drogach wiary wyd. Jedność (podręcznik będzie zakupiony dla całej klasy we wrześniu na początku roku szkolnego)
<b>Geografia zakres rozszerzony</b>	<b>Kontynuacja podręcznika z klasy drugiej (Oblicza geografii 2 – zakres rozszerzony) oraz Oblicza geografii 3.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum <b>Zakres rozszerzony</b> Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wiczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski Nowa Era
<b>Matematyka zakres rozszerzony</b>	„Matematyka 2” – zakres podstawowy i rozszerzony Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD TECHNIK LOGISTYK</b>
<b>Gospodarka magazynowa</b>	Pracownia gospodarki materiałowej (ćw.), Jarosław Stolarski, WSiP
<b>Magazyny dystrybucyjne</b>	Obsługa magazynów, cz.1 i 2 WSiP, A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski, D. Zadrożna
<b>Organizacja prac magazynowych</b>	Obsługa magazynów cz.1 WSiP A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski
<b>Procesy magazynowe</b>	Obsługa magazynów, cz.1 i 2 WSiP, A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewski, D. Zadrożna
<b>Język angielski w branży logistycznej</b>	Materiały własne,
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK INFORMATYK</b>
<b>Urządzenia techniki komputerowej</b>	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. Naprawa i eksploatacja systemów komputerowych. HELION, M. Czerwonka, Z. Nowocień
<b>Systemy operacyjne</b>	Podręcznik będzie podany we wrześniu po rozpoczęciu roku szkolnego.
<b>Lokalne sieci komputerowe</b>	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. Lokalne sieci komputerowe. HELION, J. Orczykowski, A. Rudnicki
<b>Działalność gospodarcza</b>	-----
<b>Język angielski w branży informatycznej</b>	<b>Information Technology</b> Autor: Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright wydawnictwo: Express Publishing



<b>Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych</b>	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. Lokalne sieci komputerowe. HELION, J. Orczykowski, A. Rudnicki
<b>Administracja systemami operacyjnymi</b>	Podręcznik będzie podany we wrześniu po rozpoczęciu roku szkolnego.
<b>Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej</b>	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 WSiP
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK HANDLOWIEC - informacja będzie podana we wrześniu</b>

**Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023**  
**TECHNIKUM**  
**KLASA IV TA (po szkole podstawowej)**

Przedmiot	Podręcznik
<b>Język polski Zakres podstawowy</b>	<i>Oblicza epok. Podręcznik do języka polskiego. Zakres podstawowy i rozszerzony. cz. 3.2, WSiP.</i> Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski
<b>Język angielski</b>	(Gr. II K. Dworzyńska) <i>Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. (zakres podstawowy i rozszerzony)</i> Pearson, Tom 1. Joanna Sosnowska, Małgorzata Wieruszewska, Robert Hasting, Atena Juszek, Sue Kay, Dominika Chandler, Vaughan Jones Grupa R M Hampel Repetytorium maturalne poziom rozszerzony wyd Express publishing, podstawa- bieżący podręcznik plus po zakończeniu poziom 4 Focus wyd Pearson
<b>Język niemiecki</b>	Effekt 4 Anna Kryczyńska- Pham
<b>Język rosyjski</b>	<b>Język rosyjski. Podręcznik dla liceum i technikum. "Kak paz 3" oraz Zeszyt ćwiczeń do podręcznika. Olga Tatarczyk. WSiP. Kontynuacja z klasy III.</b>
<b>Język włoski</b>	<b>Podręcznik pt: "NUOVO PROGETTO ITALIANO", część 1b, poziom A1+, Edilingua, wyd. NOWELA, portal Romanisty; autorzy: T. Marin, S. Magnelli; Kontynuacja z klasy III.</b>
<b>Historia</b>	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych, Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era
<b>Matematyka zakres podstawowy</b>	"Matematyka 3" - podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era, aut. W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha, J. Wesółowska
<b>Fizyka zakres podstawowy</b>	<b>„Odkryć fizykę” część 3</b> , Marcin Braun, Weronika Śliwa Nowa Era – kontynuacja podręcznika z klasy III
<b>Chemia Zakres podstawowy</b>	Kontynuacja z klasy III
<b>Wiedza o Społeczeństwie Zakres podstawowy</b>	<b>„W centrum uwagi 1”</b> . Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy Arkadiusz Janicki, Justyna Kiećkowska, Mariusz Menz

<b>Biologia</b> <b>Zakres podstawowy</b>	Wydawnictwo: Nowa Era  Kontynuacja z klasy III
<b>Geografia</b> <b>Zakres podstawowy</b>	<b>Oblicza geografii 3</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy</b> Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda Nowa Era
<b>Geografia zakres rozszerzony</b>	<b>“Oblicza geografii 4” - zakres rozszerzony</b> Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh Nowa Era
<b>Matematyka zakres rozszerzony</b>	<b>„Matematyka 2,3” – zakres podstawowy i rozszerzony</b> Autorzy: W. Babiński, L. Chańko, Wydawnictwo: Nowa Era
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD TECHNIK LOGISTYK</b>
<b>Usługi logistyczno - transportowe</b>	Organizowanie i monitorowanie procesów transportowych. WSiP. D. Cybulska, J. Stolarski
<b>Logistyka transportu</b>	Podstawy transportu. Agnieszka Krupa, WSiP
<b>Procesy transportowe</b>	Organizowanie środków technicznych w celu realizacji procesów transportowych. WSiP. M. Deja, W. Matysiak, P. Śliżewski
<b>Procesy magazynowo - spedycyjne</b>	Testy przygotowujące do egzaminu - Organizacja transportu. Dorota Szymczyńska, eMPi2
<b>Język angielski w branży logistycznej</b>	Materiały własne.
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<b>ZAWÓD: TECHNIK INFORMATYK</b> <b>Informacja o podręcznikach do “nowych” przedmiotów z kwalifikacji INF 003 zostanie podana we wrześniu</b>
<b>Urządzenia techniki komputerowej</b>	Będzie podany we wrześniu