

## Szkolny zestaw programów nauczania i podręczników w technikum na rok szkolny 2023/2024 - ZSP8

L.P	Przedmiot	Klasa	Podręcznik, autor, wydawnictwo	Program nauczania
1	Podstawy Przedsiębiorczości	II-III	Podręcznik „Krok w przedsiębiorczość” Autorzy: T. Rachwał, Z. Makiela. Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1039/2020/z1	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum Autorzy: T. Rachwał, Z. Makiela
2.	Matematyka	I- V	<p><b>MATeMATyka 1</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Karolina Wej Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 988/1/2019</p> <p><b>MATeMATyka 2</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesółowska Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 988/2/2020</p> <p><b>MATeMATyka 3</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesółowska Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 988/3/2021</p> <p><b>MATeMATyka 4</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesółowska Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 988/4/2022</p>	Program nauczania matematyki dla liceum i technikum MATeMATyka - w zakresie rozszerzonym. Autor: Dorota Ponczek

3.	Język polski	I - V	<p><b>Ponad słowami. Klasa 1 część 1.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Autorzy: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska;  Wydawnictwo: Nowa Era  Nr dopuszczenia podręcznika: kl. 1cz. 1: 1014/1/2019</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 1 część 2.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autor: Maria Romanowska, Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska;  Wydawnictwo: Nowa Era  Nr dopuszczenia podręcznika: kl. 1 cz.2: 1014/2/2019</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 2 część 1.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska; Nr dopuszczenia podręcznika: kl. 2 cz.1: 1014/3/2020  Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 2 część 2.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska,, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa, Joanna Ginter ;Nr dopuszczenia: 1014/4/2020  Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 3 część 1.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter; Nr dopuszczenia: 1014/5/2021  Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 3 część 2.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Autorzy: Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy; Nr dopuszczenia: 1014/6/2021</p>	<p>Ponad słowami. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2019/2020</p> <p>Autor: Barbara Łabęcka</p>	
----	--------------	-------	--	---	--

			<p>Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p><b>Ponad słowami. Klasa 4</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>Autorzy: Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter; Nr dopuszczenia: 1014/7/2022</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era</p>	
4	chemia	I/III	<p style="text-align: center;"><b>To jest chemia 1.</b></p> <p>Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</p> <p>Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era. Numer dopuszczenia: 994/1/201</p>	<p>Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia</p> <p>Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod</p>
		III/IV	<p style="text-align: center;"><b>To jest chemia 1</b></p> <p>Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p> <p>Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era. Numer dopuszczenia: 991/1/2019</p>	<p>Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia</p> <p>Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło</p>
			<p style="text-align: center;"><b>To jest chemia 2.</b></p> <p>Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</p> <p>Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era. Numer dopuszczenia: 994/2/2020</p> <p>Zbiory zadań</p> <p>Zbiór zadań wraz z odpowiedziami; pod redakcją: dr n. med. lek. Jan Sylwester Witowski i Dariusz Witowski</p> <p>(zbiory będą zamawiane na początku nowego roku szkolnego)</p>	
			To jest chemia 2	

			<p>Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p> <p>Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era. Numer dopuszczenia: 991/2/2020</p> <p>Zbiory zadań Zbiór zadań wraz z odpowiedziami; pod redakcją: dr n. med. lek. Jan Sylwester Witowski i Dariusz Witowski (zbiory będą zamawiane na początku nowego roku szkolnego)</p>		
5	historia (zakres podstawowy)	I - V	<p>1.1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „Poznać przeszłość 1” Autorzy: Marcin Pawlak, Adam Szweda. Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1150/1/2022</p> <p>2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „Poznać przeszłość 2” .Autorzy: Adam Kucharski, Anna Łaszkiwicz, Aneta Niewęglowska, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1150/2/2023</p> <p>3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „Poznać przeszłość 3”. Autorzy: Jarosław Kłaczko, Anna Łaszkiwicz, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1021/3/2021</p> <p>4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „Poznać przeszłość 4”. Autorzy: Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1021/4/2022</p>	<p>Robert Śniegocki, Katarzyna Panimasz „Poznać przeszłość”. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum zgodny ze zmianami wprowadzonymi od r. szk.2022/2023</p> <p>Robert Śniegocki „Poznać przeszłość”. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</p>	
6	Wychowanie do życia w rodzinie	I-III	<p>“Wędrując ku dorosłości” - dla szkoły ponadpodstawowej; wydawnictwo: Wydawnictwo RUBIKON</p>	<p>Wydawnictwo: Wydawnictwo Rubikon , III etap edukacyjny Przedmiot: Wychowanie do życia w rodzinie „Wydawnictwo RUBIKON, Teresa Król” Rok wydania 2020</p>	

7	Informatyka	I-III	<p>1. Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba Wydawnictwo: Migra. Numer dopuszczenia: 1042/1/2019</p> <p>2. Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba Wydawnictwo: Migra. Numer dopuszczenia: 1042/2/2020</p> <p>3. Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba Wydawnictwo: Migra. Numer dopuszczenia: 1042/1/2019</p>	<p>Program nauczania -Teraz bajty. Informatyka dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy. Klasy I-III Autor: Grażyna Koba</p>	
8	Fizyka	I-IV	<p>1. Fizyka 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.. Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda Wydawnictwo: WSiP Numer dopuszczenia: 999/1/2019</p> <p>2. Fizyka 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda Wydawnictwo: WSiP Numer dopuszczenia: 999/2/2020</p> <p>3. Fizyka 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda Wydawnictwo: WSiP Numer dopuszczenia: 999/3/2021</p> <p>4.</p>	<p>Program nauczania fizyki w liceum i technikum - zakres podstawowy Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda Wydawnictwo: WSiP</p>	
9	Religia	I  II  III  IV - V	<p>Wydawnictwo Święty Wojciech, Szukam Wolności red. ks. dr Radosław Mazur, Klasa I AZ-31-01/18-PO-4/20 (z dnia 22.05.2020 r.)</p> <p>Wydawnictwo Święty Wojciech kl.II, Szukam dojrzałej wiary, red. ks. dr Radosław Mazur</p> <p>Wydawnictwo Święty Wojciech kl.III, Szukam nadziei, red. ks. dr Radosław Mazur AZ-33-01/18-PO-11/22</p> <p>Moje miejsce w rodzinie red. J. Szpet, D. Jackowiak, kl IV: AZ-42-01/10-PO-1/12 (z dnia 21.11.2012 r.)</p>	<p>Z Bogiem w dorosłe życie Technikum AZ-4-01/18</p> <p>Z Bogiem w dorosłe życie Technikum AZ-4-01/18</p> <p>Z Bogiem w dorosłe życie Technikum AZ-4-01/18</p> <p>Świadek Chrystusa AZ-4-01/10 09.06.10 r.</p>	

10	Edukacja dla bezpieczeństwa	I	<p>Wydawnictwo Operon Podręcznik do EDB zakres podstawowy Autorzy: Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński Nr dopuszczenia MEiN - 1185/2023</p> <p><b>zmiana podręcznika i programu nauczania</b></p>	<p>Edukacja dla bezpieczeństwa Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych zgodny z nową podstawą programową (2022) (liceum i technikum) Autor: Barbara Boniek</p>	
11	Język włoski	I - V	<p>Wydawnictwo Edilingua/Nowela Podręcznik Nuovo Progetto Italiano 1A i 1B Autorzy: T.Marin, S.Magnelli Nr dopuszczenia MEN- 965/1/2019 i 965/2/2019</p>	<p>Program nauczania języka włoskiego na poziomie podstawowym ( III.2.0) dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) Autorzy: Elżbieta Jamrozik, Agnieszka Rylukowska, Maria Załęska</p>	
12	Język niemiecki	I - V	<p>Podręcznik: Infos aktuell Autorzy: Cezary Serzysko / Birgit Sekulski / Nina Drabich / Tomasz Gajownik Wydawnictwo: Pearson</p> <p>klasa I - podręcznik: Infos aktuell 1 Nr dopuszczenia: 1026/1/2019 klasa II - podręcznik: Infos aktuell 2 Nr dopuszczenia: 1026/2/2019 klasa III - podręcznik: Infos aktuell 3 Nr dopuszczenia: 1026/3/2020 klasa IV - V - podręcznik: Infos aktuell 4 Nr dopuszczenia: 1026/4/2021</p>	<p>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. Autorzy: Anna Abramczyk</p> <p>Warszawa 2019</p>	
13	Język angielski	I - V	<p>Klasy 1-sze:, Life Vision Pre-Intermediate A2/B1 1130/2/2022 Jane Hudson, Weronika Sałandyk</p> <p>Klasy 2-gie: kontynuacja podręcznika z poprzedniej klasy i/lub podręcznik Life Vision Intermediate B1 nr dopuszczenia: 1130/3/2022 Jeremy Bowell, Paul KellySION,</p> <p>Klasy 3-cie, kontynuacja podręcznika z poprzedniej klasy i/lub podręcznik: Life Vision Upper Intermediate nr dopuszczenia: 1130/5/2023 B2 Jane Hudson, Neil Wood</p> <p>Klasy 4-te i 5-te kontynuacja podręczników z klasy 3 i/lub Oxford Repetytorium Maturzysty. Poziom podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Dorota Borkowska, Rachel Evans, Alastair Lane, Chris Speck, Joanna Szuwart, Nick Thorner, Brigit Viney, Catherine Zgouras. Konsultacja: Ilona</p>	<p>Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum poziom III.1.P i III.1.R Autorka: Anna Kulińska. Program zgodny z podstawą programową kształcenia ogólnego dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum (Rozporządzenie MEN z dnia 30 stycznia 2018 r.) Oxford University Press 2019</p>	

			Gąsiorkiewicz-Kozłowska Nr dopuszczenia:1135/2022		
14.	Wychowanie fizyczne	I-IV	-----	Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia -K.Warchoł	
15	Biologia (poziom podstawowy)	I	<p><b>Biologia na czasie 1</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1006/1/2019</p>	<p><b>Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</b>  Zakres podstawowy  Biologia na czasie  <b>Autor:</b>  Katarzyna Kłosowska</p>	
		II / III	<p><b>Biologia na czasie 1</b></p> <p>Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Barbara Januszewska-Hasiec, Joanna Kobyłecka, Jacek Pawłowski, Renata Stencel  Wydawnictwo Nowa Era</p>		
		III / IV	<p><b>Biologia na czasie 2</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek  Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1006/2/2020</p> <p><b>Biologia na czasie 2</b></p> <p>Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Dawid Kaczmarek, Jacek Pawłowski, Renata Stencel  Wydawnictwo Nowa Era</p>		

			<p><b>Biologia na czasie 3</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Jolanta Holeczek  Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1006/3/2021</p> <p><b>Biologia na czasie 3</b></p> <p>Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Barbara Januszewska-Hasiec, Jacek Pawłowski, Renata Stencel  Wydawnictwo Nowa Era</p>	
16	Biologia (poziom rozszerzony)	<p>I</p> <p><b>Biologia na czasie 1</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1010/1/2019</p> <p><b>Biologia na czasie 1</b></p> <p>Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Barbara Januszewska-Hasiec, Renata Stencel, Anna Tyc  Wydawnictwo Nowa Era.</p> <p><b>Biologia na czasie 2</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 1010/2/2020</p> <p><b>Biologia na czasie 2</b></p> <p>Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Dawid Kaczmarek, Tomasz Otręba, Renata Stencel, Anna Tyc</p>	<p>II / III</p> <p>III / IV</p>	<p><b>Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</b>  <b>Zakres rozszerzony</b>  <b>Biologia na czasie</b></p> <p>Program został opracowany na podstawie programu nauczania Urszuli Poziomek 2012 r</p>



		IV / V	<p>Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p><b>Biologia na czasie 3</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski  Wydawnictwo: Nowa Era. Nr dopuszczenia 1010/3/2021</p> <p><b>Biologia na czasie 3</b></p> <p>Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Bartłomiej Grądzki, Dawid Kaczmarek, Anna Tyc  Wydawnictwo: Nowa Era.</p> <p><b>Biologia na czasie 4</b></p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski  Wydawnictwo Nowa Era</p> <p>Zbiór zadań we wrześniu</p>		
17	Geografia (zakres podstawowy)	I - IV	<ol style="list-style-type: none"> <li>kl. I - Oblicza geografii cz.1, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, NOWA ERA, Roman Malarz, Marek Więckowski, numer dopuszczenia 983/1/2019</li> <li>kl. I - Oblicza geografii - Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, cz. 1, zakres podstawowy, NOWA ERA, numer dopuszczenia 983/1/2019</li> <li>kl. II - Oblicza geografii cz.2, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, NOWA ERA, Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh, numer dopuszczenia 983/2/2020</li> <li>kl. II - Oblicza geografii - Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, cz. 2, zakres podstawowy, NOWA</li> </ol>	Program nauczania geografii w zakresie podstawowy dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii autorstwa Ewy Marii Tuz i Barbary Dziedzic i Barbary Korbel	

			<p>ERA, numer dopuszczenia 983/2/2020</p> <p>3. kl. III - Oblicza geografii cz.3, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, NOWA ERA, Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda, numer dopuszczenia 983/3/2021</p> <p>kl. III- Oblicza geografii - Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, cz. 3, zakres podstawowy, NOWA ERA, numer dopuszczenia 983/3/2021</p>		
18	Wiedza o społeczeństwie (zakres podstawowy)	IV - V	<p>1.Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „W centrum uwagi 1.” Autorzy: Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz. Wydawnictwo: Nowa Era.Nr dopuszczenia: 1034/1/2019</p> <p>2.Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy „W centrum uwagi 2.” Autorzy: Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki Wydawnictwo: Nowa Era.Nr dopuszczenia: 1034/2/2020</p>	“W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autor: Barbara Furman.	
19	Historia i Teraźniejszość	I	<p>1.Historia i terażniejszość. Podręcznik Część 1. Liceum i technikum. Autorzy książki: Izabella Modzelewska- Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek. Wydawnictwo: WSiP.Nr. dopuszczenia 11/55/1/2022.</p> <p>2.Historia i terażniejszość. Podręcznik Część 2. Liceum i technikum. Autorzy książki: Marian Buczyński, Tomasz Grochowski, Izabella Modzelewska- Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek. Wydawnictwo: WSiP. Nr. dopuszczenia</p>	Historia i terażniejszość PROGRAM NAUCZANIA LICEUM I TECHNIKUM ZAKRES PODSTAWOWY,AUTORZY: Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak,WSiP 2022r.	
		II	Materiały własne.	Podstawa programowa 2022r.	

20	Biznes i zarządzanie	I-II	Podręcznik: Krok w biznes i zarządzanie , wyd. Nowa Era, autor Zbigniew Makiela i Tomasz Rachwał	Podręcznik został opracowany na podstawie Programu nauczania biznesu i zarządzania dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarządzanie autorstwa Marka Niestuchowskiego
21	Filozofia	I	Spotkania z filozofią, Wydawnictwo Nowa Era. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy  Nr dopuszczenia: 1044/2019  Autorzy: Monika Bokiniec, Sylwester Zielka	Program nauczania filozofii dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum <i>Spotkania z filozofią</i> Moniki Bokiniec i Sylwestra Zielki.

**SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2023/2024 - ZSP NR 8**

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

**Technik analityk**

<b>Nr.</b>	<b>PRZEDMIOT</b>	<b>KLASA</b>	<b>PROGRAM, AUTOR, TYTUŁ,</b>	<b>PODRĘCZNIK, AUTOR, WYDAWNICTWO</b>
------------	------------------	--------------	-------------------------------	---------------------------------------

1			Program opracowany w oparciu o podstawę programową kształcenia w zawodzie technik analityk – 311103, nauczyciele zawodu, „Program nauczania zawodu - technik analityk w ZSP nr 8 w Tomaszowie Mazowieckim”.		
	<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b>	I-II	J.W.	Kultura bezpieczeństwa – Praca zbiorowa Bezpieczeństwo i higiena pracy – W. Bakuła, K. Szczęch	
2	<b>Podstawy stosowania metod pomiarowych</b>	I -II	J.W.	Podstawy technik laboratoryjnych – Zenon Sorbak; Materiały własne; Zbiór zadań – K. Pazdro; wydawnictwo Oficyna Podstawy technik laboratoryjnych – Zenon Sorbak; Materiały własne; Zbiór zadań – K. Pazdro; wydawnictwo Oficyna Chemia analityczna z elementami analizy instrumentalnej - T. Lipiec, Z. Szymał Chemia analityczna Tom I i II - J. Minczewski, Z. Marczenko Metody instrumentalne w analizie chemicznej - W. Szczepanik Materiały własne	
3	<b>Gospodarka wyposażeniem i odczynnikami</b>	I- III	J.W.		
4	<b>Wykonywanie prac laboratoryjnych</b>	I- II	J.W.		
5	<b>Pobieranie i przygotowanie próbek do prac analitycznych</b>	I- III	J.W.		
6	<b>Kontrola laboratoryjna i analiza przemysłowa</b>	III-V	J.W.		
7	<b>Wykonywanie badań bioanalitycznych i środowiskowych</b>	III - V	J.W.		
8	<b>Język obcy w praktyce laboratoryjnej</b>	III	J.W.		Chemical Engineering (Inżynieria chemiczna) z serii Career Paths. Express Publishing & EGIS 2020. Autor: Elizabeth Norton PhD, Jenny Dooley

**Technik architektury krajobrazu**

Nr.	PRZEDMIOT	KLASA	PROGRAM, AUTOR, TYTUŁ,	PODRĘCZNIK, AUTOR, WYDAWNICTWO
-----	-----------	-------	------------------------	--------------------------------

1			Program opracowany w oparciu o rozporządzenie MEN z 16 maja 2019 w sprawie podstaw programowych, nauczyciele zawodu - 314202 „Program nauczania zawodu - technik architektury krajobrazu w ZSP nr 8 w Tomaszowie Mazowieckim”.	
	<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b>	I-II	J.W.	Kultura bezpieczeństwa – Praca zbiorowa Bezpieczeństwo i higiena pracy – W. Bakuła, K. Szczęch
	<b>Podstawy architektury krajobrazu</b>	I - III	J.W.	Podstawy architektury krajobrazu. Cz.I-II -Autor: E.Gadomska, A. Różańska, D. Sikora- Wyd. HORTPRESS
	<b>Rośliny ozdobne</b>	I - III	J.W.	Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu. Cz.I -V Wyd. HORTPRESS
	<b>Integrowana ochrona roślin</b>	I - III	J.W.	Podstawy architektury krajobrazu. Cz. II - Autor: E. Gadomska, K. Gańko, M. Garczarczyk, K. Zinowiec-Cieplik - Wyd. HORTPRESS Materiały własne
	<b>Projekty obiektów w architekturze krajobrazu</b>	I-III	J.W.	Podstawy architektury krajobrazu. Cz. I- III - Autor: E. Gadomska, K. Gańko, M. Garczarczyk, K. Zinowiec-Cieplik - Wyd. HORTPRESS
	<b>Urządzanie i pielęgnacja obiektów architektury krajobrazu</b>	I-III	J.W.	Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. I- III - Autor: E. Gadomska i inni - Wyd. HORTPRESS
	<b>Język obcy w architekturze krajobrazu</b>	III	J.W.	Landscaping (Projektowanie i zakładanie ogrodów) z serii Career Paths. Express Publishing & EGIS 2017. Autor: Stacey Underwood, Jenny Dooley
	<b>Przepisy ruchu drogowego</b>	III	J.W.	

	<b>Projekty obiektów małej architektury krajobrazu</b>	IV-V	j.w.	Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. I- III - Autor: E. Gadomska i inni - Wyd. HORTPRESS,  Architektura krajobrazu dla każdego- Lidia Kasińska, Anna Sieniawska- Kuras, Krosno 2009, Wydawnictwo KaBe
	<b>Budowa i konserwacja obiektów małej architektury krajobrazu</b>	IV-V	j.w.	Urządzanie terenów zieleni - Aleksander Bartosiewicz, Warszawa 1998, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	<b>Obiekty małej architektury krajobrazu</b>	IV-V	j.w.	Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. I- III - Autor: E. Gadomska i inni - Wyd. HORTPRESS