

**Wykaz podręczników obowiązujących w IV Liceum Ogólnokształcącym w Zielonej Górze
w roku szkolnym 2023/2024 w klasach realizujących nową podstawę programową
KURSY ROZSZERZONE I PRZEDMIOTY UZUPEŁNIAJĄCE – KLASA III i IV
cykl kształcenia 2021-2025 - klasy 3 od września 2023**

Przedmiot	kurs	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Data Dopuszczenia	Numer Ewidencyjny
Język polski	201	Ponad słowami . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1. Część 1 i 2	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	30.05.2019	1014/1/2019
					25.06.2019	1014/2/2019
	202	Ponad słowami . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 1 i 2	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	22.05.2020	1014/3/2020
					05.06.2020	1014/4/2020
	203	Ponad słowami . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. Część 1 i 2	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter	Nowa Era	19.04.2021	1014/5/2021
					07.06.2021	1014/6/2021
	204	Ponad słowami . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 4.	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska - Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era	31.05.2022	1014/7/2022
205						

Historia	201/202	Zrozumieć przeszłość 1 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski	Nowa Era	7.06.2019	1019/1/2019
	202/203	Zrozumieć przeszłość 2 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa	Paweł Klint	Nowa Era	27.05.2020	1019/2/2020
	204	Zrozumieć przeszłość 3 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa	Tomasz Krzemiński, Aneta Niewęgłowska	Nowa Era	26.05.2021	1019/3/2021
	205	Zrozumieć przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	Nowa Era	22.06.2022	1019/4/2022
	201	Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres rozszerzony. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej.	Artur Derdziak	Operon	20.09.2019	1071/1/2019

Wiedza o społeczeństwie	202	Wiedza o społeczeństwie 2. Zakres rozszerzony. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej.	Artur Derdziak	Operon	19.05.2020	1071/2/2020
	203	Wiedza o społeczeństwie 3. Zakres rozszerzony. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej.	Maciej Batorski	Operon	25.08.2021	1071/3/2020
	204	Wiedza o społeczeństwie 4. Zakres rozszerzony. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej.	Maciej Batorski	Operon	18.08.2022	1071/4/2022
	205					
Geografia	201	Oblicza Geografii 1. Podręcznik do liceum zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Nowa Era	9.04.2019	973/1/2019
	202					
	203	Oblicza Geografii 2. Podręcznik do liceum zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar	Nowa Era	28.05.2020	973/2/2020
	204	Oblicza Geografii 3. Podręcznik do liceum zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era	26.05.2021	973/3/2021
	205	Oblicza Geografii 4. Podręcznik do liceum zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era	6.06.2022	973/4/2022

Biologia	201	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	Nowa Era	23.05.2019	1010/1/2019
	202	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	Nowa Era	29.05.2020	1010/2/2020
	203	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Nowa Era	01.06.2021	1010/3/2021
	204	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era	27.05.2022	1010/4/2022
	205					
Chemia	201	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	08.05.2019	991/1/2019
	202					
	203					
	204	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło	Nowa Era	26.11.2020	991/2/2020

	205	dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	20.11.2020	991/4/2020
Chemia (dla klas o profilu medycznym)	201	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	08.05.2019	991/1/2019
	202					
	203					
	204	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	26.11.2020	991/2/2020
	205					
Fizyka	201	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres rozszerzony	Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Salach	WSiP	9.04.2019	975/1/2019
	202	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres rozszerzony	Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Salach, Jerzy M. Kreiner	WSiP	16.06.2020	975/2/2020
	203	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres rozszerzony	Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Salach	WSiP	1.06.2021	975/3/2021
	204	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3 i 4. Zakres rozszerzony	Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Salach	WSiP	01.06.2021 22.06.2022	975/3/2021 975/4/2022
	205	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres rozszerzony	Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska, Jadwiga Salach	WSiP	22.06.2022	975/4/2022

Matematyka	201	MATeMAtyka 1	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek, Karolina Wej	Nowa Era	26.04.2019	988/1/2019
	202	MATeMAtyka 2	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	19.05.2020	988/2/2020
	203	MATeMAtyka 3	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	11.05.2021	988/3/2021
	204	MATeMAtyka 4	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	4.05.2022	988/4/2022
	205					
	Informatyka	201	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 1.	Danuta Korman, Grażyna Szablłowicz- Zawadzka	Helion	11.06.2021
202						
203						
204		Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 2	Karolina Antkowiak	Helion		
205						
Matematyka	121	nauka bez podręcznika				

stosowana	122					
Fizyka medyczna	121	nauka bez podręcznika				
	122					
Historia sztuki	201 - 205	Sztuka i czas	Barbara Osińska	WSiP		