

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Klasy 1

Przedmiot	Zakres	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Klasa/pr ofil
Biologia	podstawowy	Anna Helmin i Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Karty pracy.	Nowa Era	1A, 1B
Biologia	rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska i Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 1 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Karty pracy.	Nowa Era	1C
Geografia	podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1A, 1B, 1C
Geografia	rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczewska, Sebastian Ropel, Józef Soja Praca zbiorowa	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Atlas geograficzny dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era Nowa Era	1C
Chemia	podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia Podręcznik. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1A,1B
Chemia	rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka- Wlazło, Joanna Szymońska	To jest chemia Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony – szkoła ponadpodstawowa	Nowa Era	1C
Język polski	podstawowy rozszerzony	Chmiel M., Cisowka A, i inni	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum kl. 1 cz. 1 i 2.	Nowa Era	1A, 1B, 1C
Fizyka	podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda	Fizyka	WSiP	1B, 1C

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Fizyka	rozszerzony	M.Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	Fizyka	WSiP	1A
Matematyka	podstawowy	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2019	1B, 1C
Matematyka	rozszerzony	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2019	1A
Historia	podstawowy	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Poznać przeszłość 1	Nowa Era	1A, 1C
Historia	rozszerzony	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski	Zrozumieć przeszłość 1	Nowa Era	1B
Historia	rozszerzony	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Maturalne karty pracy	Nowa Era	1B
WOS	podstawowy	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Wiedza o społeczeństwie 1. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.	Operon	1A, 1B, 1C
Edukacja dla bezpieczeństwa		Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	1A, 1B, 1C
Religia	podstawowy	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	Jedność	1A, 1B, 1C
Język angielski	kl. 1- informacja będzie podana we wrześniu przez nauczyciela uczącego po przeprowadzeniu testów diagnostycznych				
Język niemiecki	kl. 1- informacja będzie podana we wrześniu przez nauczyciela uczącego po przeprowadzeniu testów diagnostycznych				
Informatyka	Brak podręcznika				

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Klasy 2

Przedmiot	Zakres	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Klasa/pr ofil
Biologia	podstawowy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era	2A, 2B
Biologia	rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum,	Nowa Era	2C
Chemia	podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Kontynuacja podręcznika z klasy pierwszej plus w drugim półroczu To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	Nowa Era	2A, 2B
Chemia	rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka- Wlazło, Joanna Szymońska	Kontynuacja podręcznika z klasy pierwszej: Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony oraz po półroczu To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	2C
Język polski	podstawowy rozszerzony	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski,	Język polski. Oblicza epok cz. 1 i 2	WSiP	2A, 2B, 2C
Fizyka	podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda	Fizyka	WSiP	2B, 2C
Fizyka	rozszerzony	M.Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	Fizyka	WSiP	2A
Geografia	podstawowy	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Podręcznik Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	2A, 2B, 2C

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Geografia	rozszerzony	Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar Wioletta Feliniak, Ewa Jaworska, Bogusława Marczewska, Sebastian Ropel Praca zbiorowa	Podręcznik Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Atlas geograficzny dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era Nowa Era	2A, 2C
Matematyka	podstawowy	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 2 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 2	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2020	(kontynu acja) 2B, 2C
Matematyka	rozszerzony	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2020	(kontynu acja) 2A
Historia	podstawowy	Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska	Poznać przeszłość 2	Nowa Era	2A, 2C
Historia	rozszerzony	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski	Zrozumieć przeszłość 2	Nowa Era	2B
Historia	rozszerzony	Paweł Klint	Maturalne karty pracy 2	Nowa Era	2B
WOS	podstawowy	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Wiedza o społeczeństwie 2. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon	2A, 2B, 2C
WOS	podstawowy	Iwona Walendziak, Mikołaj Walczyk	Karty pracy ucznia 2	Operon	2A, 2B, 2C
Podstawy przedsiębiorczości		Jarosław Korba, Zbigniew Smutek	Podstawy przedsiębiorczości- podręcznik dla szkół ponadpodstawowych, cz. 1	Operon	2A, 2B, 2C
Religia	podstawowy	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	Jedność	2A, 2B, 2C
Język angielski	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Język niemiecki	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Język hiszpański	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Informatyka	Brak podręcznika				

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Klasy 3

Przedmiot	Zakres	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Klasa/profil
Biologia	podstawowy	Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	3A, 3B
Biologia	rozszerzony	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	3C
Biologia	rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era	3F
		Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko- Worłowska, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.		
Chemia	Podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Chemia LO 2 To jest chemia Podr. ZP w.2021 NE	Nowa Era	3A, 3B
Chemia	Rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka- Wlazło, Joanna Szymońska	Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Nowa Era	3C
Chemia	Rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka- Wlazło, Joanna Szymońska	To jest chemia. Część 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era	3F
Przyroda	-	Mirosław Galikowski, Romuald Hassa, Marek Kaczmarzyk, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, Marek Więckowski	Przyroda 1 Materiały merytoryczne przeznaczone do nauki przyrody w liceum i technikum Przyroda 2 Materiały merytoryczne przeznaczone do nauki przyrody w liceum i technikum	Nowa Era	3E (grupa mająca przyrodę)

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

Język polski	podstawowy rozszerzony	Chemperek, Kalbarczyk, Trzeźniowski	Kontynuacja podręcznika „Oblicza epok” kl. 3 cz. 1 i 2.	WSiP	3A, 3B, 3C
Język polski	podstawowy rozszerzony	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski,	Kontynuacja podręcznika „Nowe Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka” kl. 3	WSiP	3D, 3E, 3F
Fizyka	rozszerzony	M.Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	Fizyka	WSiP/ZamKor	3A
Fizyka	podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda	Fizyka	WSiP	3B, 3C
Geografia	podstawowy	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3 Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	3A, 3B, 3C
Geografia	rozszerzony	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski Violetta Feliniak, Bogusława Marczewska, Waldemar Siliczak Praca zbiorowa	Podręcznik Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Atlas geograficzny dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era Nowa Era	3A, 3C
Geografia	rozszerzony	Marek Więckowski, Roman Malarz	Oblicza geografii 3. Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony		Kontynuacja - klasy 3 po gimnazjum
Matematyka	podstawowy	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3	Oficina Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2021	(kontynuacja) 3B, 3C
Matematyka	rozszerzony	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3	Oficina Edukacyjna Krzysztof Pazdro, wydanie I, 2021	(kontynuacja) 3A
Matematyka	rozszerzony	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka, Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony Dla absolwentów GIMNAZJUM Matematyka, Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony	Oficina Wydawnicza Krzysztof Pazdro, wydanie II, rok wydania 2015	(kontynuacja) 3D

**Lista podręczników na rok szkolny 2021/2022
obowiązujące w Liceum Ogólnokształcącym nr 1 w Pruszczu Gd.**

			Dla absolwentów GIMNAZJUM		
Matematyka	podstawowy	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka, Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres podstawowy Dla absolwentów GIMNAZJUM Matematyka, Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 3. Zakres podstawowy Dla absolwentów GIMNAZJUM	Oficyna Wydawnicza Krzysztof Pazdro, wydanie II, rok wydania 2015	(kontynuacja) 3E, 3F
historia	podstawowy	Jarosław Kłaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 3	Nowa Era	3A, 3C
historia	rozszerzony	Aneta Niewęgłowska, Tomasz Krzemiński	Zrozumieć przeszłość 3	Nowa Era	3B
historia	rozszerzony		Maturalne kart pracy 3	Nowa Era	3B
historia	rozszerzony	Piotr Galik Jarosław Kłaczkow, Agnieszka Zielińska	Zrozumieć przeszłość 3 po gimnazjum Zrozumieć przeszłość 4 po gimnazjum	Nowa Era	3E
Historia i społeczeństwo	podstawowy	Jarosław Centek Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński	Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Poznać przeszłość. Europa i świat.	Nowa Era Nowa Era	3D, F 3D, F
Podstawy przedsiębiorczości	podstawowy	Jarosław Korba, Zbigniew Smutek	Podstawy przedsiębiorczości cz.2	Operon	Kl. 3
Religia	podstawowy	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	Jedność	Kl. 3
Język angielski	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Język niemiecki	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Język hiszpański	Zgodnie z informacją podaną przez nauczyciela uczącego				
Informatyka	Brak podręcznika				