

**Wykaz podręczników kształcenia ogólnego na rok szkolny 2023/2024 w Zespole Szkół Elektrycznych w Gorzowie Wlkp.**

**Technikum klasa IV po szkole podstawowej**

Lp	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor podręcznika	Wydawca	Zakres kształcenia	Data dopuszczenia	Numer ewidencyjny w wykazie MEiN
1	język niemiecki	#trends. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. cz. 4.	Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körber	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	05.05.2020	940/4/2021
2	język angielski	Repetytorium.Podręcznik do szkół ponadpodstawowych- matura 2023.	Lynda Edwards, Marta Rosińska	Macmillan Polska Sp. z o.o.			1139/2022
3	matematyka	MATeMatyka. Podręcznik dla klasy 4 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era Spółka z o.o.	rozszerzony	04.05.2022	988/4/2022
4	język polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 4 . Zakres podstawowy i rozszerzony.	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy i rozszerzony	19.04.2021	1014/7/2022
5	biologia - podręcznik do klasy 3 obowiązuje w kl.4	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy + karty pracy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	05.06.2020	1006/2/2020
6	chemia obowiązuje podręcznik z klasy 3	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy + Karty pracy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	17.11.2020	994/2/2020
7	geografia	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy + karty pracy	Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Anna Dubownik, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	25.05.2021	983/3/2021
8	fizyka	Odkryć fizykę. Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Maricn Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	07.06.2021	1001/3/2021
9	historia	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy	02.06.2021	1021/4/2022
10	wos	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era Spółka z o.o.	podstawowy		1034/1/2019