

**Wykaz podręczników dla klas IV TECHNIKUM w roku szkolnym 2023/2024  
dla absolwentów szkoły podstawowej**  
**Przedmioty ogólnokształcące – kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym**

**Podbudowa programowa – szkoła podstawowa**

<b>Przedmiot</b>	<b>Numer dopuszczenia podręcznika</b>	<b>Autor podręcznika</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Obowiązuje w klasie / uwagi</b>
<b>historia - zakres podstawowy</b>	1021/4/2022	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	
<b>chemia</b>	994/2/2020	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Zakres podstawowy.	Nowa Era	trzecie i czwartej
<b>fizyka</b>	1001/3/2021	M. Braun, W. Śliwa	Odkryć fizykę 3. Zakres podstawowy.	Nowa Era	trzecie i czwartej
<b>biologia – zakres podstawowy</b>	1006/3/2021	Jolanta Holeczek	<b>Biologia na czasie 3. Zakres podstawowy</b>	NOWA ERA	Trzecia i czwarta
<b>matematyka – zakres podstawowy</b>	971/3/2021 971/4/2022	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	<u>MATeMATyka 3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</u> <u>MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</u>	Nowa Era	<b>Czwartej i piątej</b>
<b>język polski</b>	952/5/2021 952/6/2021	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. Część 1. Część 2.	WSiP	<b>IV EF</b>

<b>język niemiecki</b>	942/2/2020	J. Szurmat, A. Wojdat-Niklewska, B. Jaroszewicz	Perfekt 3 Język niemiecki dla liceum i technikum Poziom podstawowy i rozszerzony	Pearson	<b>IV EF</b>
<b>język angielski-poziom podstawowy i rozszerzony</b>	916/2017	Marta Rosińska, Lynda Edward	Repetitorium dla uczniów liceum i technikum, poziom podstawowy i rozszerzony	Oxford	<b>Kl. IVEF</b>
<b>wiedza o społeczeństwie</b>	1034/1/2019	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	
<b>wychowanie do życia w rodzinie</b>	1070/3/2021	Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie, Podręcznik dla uczniów klasy 3 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia	Rubikon	
<b>religia</b>	AZ-43-01/18-KI-3/23	ks. K. Mielnicki, E. Kondrak	Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją. Klasy: 3/4	Jedność	Klasy trzecie i czwarte technikum
<b>geografia-zakres podstawowy</b>	983/3/2021	Czesław Adamiak, Anna Dubrownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	<b>IV EF</b>

