

Podręczniki rok szkolny 2022-23

Zespół Szkół Technicznych w Ostrowie Wielkopolskim

technikum 5-letnie

klasy: 1e, 1eo, 1g, 1i1, 1i2

lp.	przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
1	język polski	Język polski – sztuka wyrazu klasa 1. część 1 starożytność, średniowiecze Język polski – sztuka wyrazu klasa 1. część 2 renesans, barok, oświecenie	Katarzyna Budna, Beata Kapiela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2	matematyka	MATeMAtyka 1 – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych; zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko i inni	Nowa Era
3	język niemiecki	Komplett plus 1 – podręcznik i ćwiczenia	G. Montali, D. Mandelli	Nowa Era
4	język angielski	informacja po diagnozie we wrześniu		
5	historia	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nowa podstawa programowa 2022.	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Nowa Era
6	hit	informacja we wrześniu		
7	fizyka	Uwaga! Dla klas 1e, 1eo, 1g, 1i1, 1i2. Fizyka 1. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	praca zbiorowa	WSiP
8	religia	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Jedność
9	plastyka	Spotkania ze sztuką	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak	Nowa Era
10	geografia	Oblicza geografii 1. Zakres podstawowy oraz karty pracy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era
11	biologia	Biologia na czasie 1. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era
12	chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era
13	edb	Edukacja dla bezpieczeństwa	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla	WSiP