

klasa 1 technikum programistyczne

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Numer dopuszczenia MENiN	Tytuł podręcznika	Autor podręcznika	Wydawnictwo	Uwagi
język polski	952/1/2022/z1 952/2/2022/z1	Oblicza epok. Nowa edycja 1.1, Oblicza epok Nowa edycja 1.2	Krzysztof Kuśmierczyk, Anna Czerwińska, Andrzej Czerwiński, Małgorzata Jelińska-Kazimierczuk	WSiP	NOWA EDYCJA
język angielski kontynuacja	1129/2/2022	Impulse 2	Anna Cole, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan education	podręcznik klasa 1 i 2
język niemiecki dla początkujących	1171/1/2022	Tolles Deutsch 1	Agnieszka Sibiga, Elżbieta Reymont, Małgorzata Jezierska-Wiejak	PWN	
język rosyjski dla początkujących	978/1/2019	Wot i my po nowomu 1. Język rosyjski. Liceum i technikum. Podręcznik	Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec	PWN	
Plastyka	1054/2019	Plastyka	Anita Przybyszewska -Pietrasiak	Operon	
Historia	1150/1/2022	Poznać przeszłość 1. SMARTBook. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Katarzyna Latos Lidia Leszczyńska	Nowa Era Spółka z o.o.	Nowość/połączenie podręcznika i kart pracy ucznia EDYCJA 2024
Wiedza o społeczeństwie					
Biznes i zarządzanie	1193/1/2023	Krok w biznes i zarządzanie 1 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era Spółka z o.o.	EDYCJA 2024
Geografia	1212/1/2024	NOWE Oblicza geografii 1. podręcznik dla liceum, technikum; zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era Spółka z o.o.	EDYCJA 2024
Biologia	1221/1/2024	Nowa biologia na czasie 1; podręcznik dla liceum, technikum; zakres podstawowy	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era Spółka z o.o.	EDYCJA 2024
Chemia	1222/1/2024	NOWA To jest chemia 1. Edycja 2024; podręcznik dla liceum, technikum; zakres podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era Spółka z o.o.	EDYCJA 2024
Fizyka	1224/1/2024 1002/1/2021	NOWE Odkryć fizykę 1 lub NOWE Zrozumieć fizykę 1 (podst.) lub NOWE Zrozumieć fizykę 1 (rozszerz.)	Marcin Braun, Weronika Śliwa (podst.) lub Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz, Krzysztof Byczuk, Marcin Braun (rozszerz.)	Nowa Era Spółka z o.o.	EDYCJA 2024 - zakr. podst. EDYCJA 2024 - zakr. rozszerz..
Matematyka	988/1/2024/z1	NOWA MATeMatyka cz. 1. Nowa edycja. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Cz. 1. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Ewa Szmytkiewicz, Karolina Wej	Nowa Era Spółka z o.o.	Cz. 1. MATeMATyka. Zakres rozszerzony (LO, technikum) (1/4) EDYCJA 2024
Informatyka	990/1/2021	Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy Edycja 2024	Janusz Mazur, Janusz S. Wierzbicki, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga	Nowa Era Spółka z o.o. Edycja 2024	wybór podręcznika zależy od nauczyciela uczącego grupę
	1042/1/2019	Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawo-wych. Zakres podstawowy. Klasa I	Grażyna Koba,	MiGra	
Edukacja dla bezpieczeństwa	1185/2023	Edukacja dla bezpieczeństwa	Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński	Operon	
Nadobowiązkowe zajęcia edukacyjne					
Religia/etyka					
Kształcenie zawodowe teoretyczne					
Język obcy zawodowy					
Urządzenia techniki					
Bezpieczeństwo i higiena pracy					
Systemy operacyjne					
Sieci komputerowe					
Bazy danych					
Aplikacje i strony internetowe					
Podstawy informatyki					
Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi					
Kształcenie zawodowe praktyczne					
Pracownia urządzeń techniki komputerowej					
Pracownia systemów operacyjnych					
Pracownia sieci komputerowych					
Pracownia baz danych					
Pracownia aplikacji i stron internetowych					
Pracownia administrowania serwerowymi systemami operacyjnymi					
Pracownia dodatkowych umiejętności					