



Szkolny wykaz podręczników - rok szkolny 2023/2024
Technikum - KLASA 4 TM
technik mechanik
przedmioty rozszerzone: matematyka, geografia

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
Język polski	Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz	Język polski 3 (cz. 1 i cz. 2). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe	1022/5/2021 1022/6/2021
Język angielski	Helen Casey, Joanna Szuwart, Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska	kontynuacja Vision 3 oraz Repetytorium Macmillan: Podręcznik do szkół ponadpodstawowych Matura 2023 (poziom podstawowy i rozszerzony)	Oxford oraz Macmillan Education (repetytorium)	986/3/2019 1139/2022
Język niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 4. Podręcznik oraz ćwiczenia	WSiP	937/4/2021
Historia	Jarosław Klaczek, Stanisław Roszak.	Poznać przeszłość-podręcznik do historii i technikum, zakres podstawowy, cz. 4.	NOWA ERA	1021/4/2022
Wiedza o społeczeństwie				
Geografia				
Fizyka				
Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świada	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. zakres rozszerzony. Klasa 4	Pazdro	
Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świada	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. zakres rozszerzony. Klasa 4	Pazdro	
Podstawy konstrukcji maszyn	K. Grzelak, J. Telega, J. Torzewski	Podstawy konstrukcji maszyn	WSiP	
Organizacja procesów produkcji	Krzysztof Grzelak, Stanisław Kowalczyk	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń. Kwalifikacja M.44.1.	WSiP	2014
Podstawy sterowania i regulacji maszyn	Zbigniew Pilat	Podstawy automatyki i robotyki	WSiP	
Język pobczy zawodowy - j. angielski				
Programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie	Janusz Figurski	Przygotowywanie obrabiarek sterowanych numerycznie do obróbki. M19.3	WSiP	2016
Procesy produkcji	Stanisław Kowalczyk	Nadzorowanie przebiegu produkcji. Kwalifikacja M.44.2.	WSiP	2016
Technologia obróbki skrawaniem	Janusz Figurski, Stanisław Popis	Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających. MEC.05	WSiP	2016
Religia	(red.) ks. dr Radosław Mazur	Szukam dojrzałej miłości	Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	