

**Lista podręczników obowiązujących
w II LO w Lesznie w roku szkolnym 2024/2025
dla klasy 3F
matematyczno-informatyczna**

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
Język polski	Język polski - OBLICZA EPOK - Nowa Edycja 3.1; 3.2	D. Champerek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	WSiP
Język angielski	Focus Second Edition - poziom 5 (podręcznik i ćwiczenia)	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson
Język niemiecki	Welttour Deutsch Effekt Neu Effekt 4	Sylwia Mróz-Dwornikowska Anna Kryczyńska-Pham, Sebastian Kośliński Anna Kryczyńska-Pham	nowa era WSiP WSiP
Język hiszpański	Descubre 2	Małgorzata Spychała-Wawrzyniak	Draco
Historia	Historia.Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 3	Jarosław Czuby, Piotr Szlanta	WSiP
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych - Szkoła ponadpodstawowa	Z. Makieta, T. Rachwał	Nowa Era
Geografia	Geografia 3 - zakres podstawowy	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era
Biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa	Jolanta Holeczek	Nowa Era
Chemia	To jest chemia cz 2. Zakres podstawowy	Janusz Mrzigod, Aleksandra Mrzigod, Romuald Hassa	Nowa Era
Fizyka	Odkryć fizykę 3 Zakres podstawowy	M. Braun, W. Śliwa	Nowa Era

Informatyka	materiały własne		
Informatyka rozszerzona	materiały własne		
Matematyka rozszerzona	MATeMATyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum ZAKRES podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska	Nowa Era
Matematyka w zastosowaniach	materiały własne		
Algorytmika informatyczna.	materiały własne		
Ekonomia w praktyce	Podstawy ekonomii. Podręcznik.	Janina Mierzejewska-Majcherek	Diffin
Religia	Materiały własne.		
Wychowanie do życia w rodzinie	Materiały własne.		