

Zespół Szkół Elektryczno – Mechanicznych w Nowym Sączu

Szkolny zestaw podręczników w klasie pierwszej technikum

w roku szkolnym 2022/2023:

- **programista** (przedmiot realizowany na poziomie rozszerzonym: **matematyka, j. angielski**)

1.J. polski

Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska
„Ponad słowami część 1 i 2.” Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum.
Zakres podstawowy i rozszerzony.

Wydawnictwo: Nowa Era

2. J. angielski

Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Breyslaw

Focus 2 second edition; poziom A2+/B1;

Wydawnictwo: Pearson(Student's book + Workbook)

3. J. niemiecki

G. Montali, D. Mandelli, N. Czernohous Linzi, B. Niebrzydowska, A. Lipczak

„Komplett plus 1” Język niemiecki dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników

Podręcznik i książka ćwiczeń **NOWE WYDANIE**

Wydawnictwo: Klett Polska

4. Filozofia

Monika Bokiniec, Sylwester Zielka,

"Spotkania z filozofią" Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era

5. Historia

Marcin Pawlak, Adam Szweda

„Poznać przeszłość” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era

6. Historia i terażniejszość

Informacja przekazana przez nauczyciela we wrześniu

7. Geografia

Roman Malarz, Marek Więckowski

"Oblicza geografii" część 1 podręcznik do geografii dla technikum zakres podstawowy

Wydawnictwo: Nowa Era

Katarzyna Maciążek

"Oblicza geografii" część 1 karta pracy ucznia zakres podstawowy

Wydawnictwo: Nowa Era

atlas geograficzny dla technikum Nowa Era (do nowej podstawy programowej)

8. Biologia

Anna Helmin, Jolanta Holeczek

„Biologia na czasie 1” podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy

Wydawnictwo: Nowa Era

9. Chemia

Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak

„Chemia-zakres podstawowy” Wydawnictwo: WSiP

10. Fizyka

Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda

"FIZYKA 1" PODRĘCZNIK - LICEUM I TECHNIKUM - ZAKRES PODSTAWOWY

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne (WSiP) 2022

Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda

"FIZYKA ZBIÓR ZADAŃ 1-3" LICEUM I TECHNIKUM - ZAKRES PODSTAWOWY

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne (WSiP) 2019

11. Matematyka

M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda

„Matematyka - zakres rozszerzony” – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.

Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna K.Pazdro

„Matematyka – zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony”.

Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna K.Pazdro

12. Informatyka podstawowa

Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka

INFORMATYKA. PODRĘCZNIK. KLASA 1. ZAKRES PODSTAWOWY. REFORMA 2019.

Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.

Wydawnictwo: WSiP

13. Edukacja dla bezpieczeństwa

Bogusława Breilkopf, Mariusz Cieśla

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA Podręcznik – szkoła ponadpodstawowa – zakres podstawowy

Wydawnictwo: WSiP

14. Religia

Pod redakcją prof. dr hab. Mariana Zajęca

„W poszukiwaniu wolności”- Wydawnictwo: Gaudium z Lublina