**Wykaz podręczników w Powiatowym Zespole Szkół im. Maurycego Mochnackiego w Redzie**

**Klasa IIIbT TECHNIKUM – TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI**,rozszerzenie: matematyka

Rok szkolny 2023/2024

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obowiązkowe zajęcia edukacyjne** | **Tytuł podręcznika** | **Ćwiczenia** | **Autor/wydawnictwo** | **Uwagi** |
| Język polski | “ Ponad słowami” Nowa Era – kontynuacja kl. 2 oraz klasa 3 cz. 1 | - | wyd. „Nowa Era” | kontynuacja kl. 2 oraz klasa 3 cz. 1 |
| Język angielski | Focus Second Edition 3. Podręcznik | kod (digital resources+interactive eBook+MyEnglishLab) wydawnictwo: Pearson | Wyd. PEARSON | - |
| Język rosyjski | Kak raz 3 .Język rosyjski dla liceum i technikum podręcznik | Kak raz 3. Ćwiczenia – klasa 3 | Wyd WSiP | - |
| Historia | Historia 3, Ślady czasu, podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony, 1815 - 1939 | - | Wyd. GWO | - |
| Podstawy przedsiębiorczości | Krok w przedsiębiorczość | - | Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał Wyd.: Nowa Era | Nr dop.:1039/2020/z1, Kontynuacja podręcznika z klasy 2 |
| Geografia | Oblicza geografii 2. Zakres podstawowy | - | Wyd. „Nowa Era” | Kontynuacja podręcznika z 2 klasy |
| Biologia | Biologia na czasie 2, zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era nr. Dopuszczenia 1006/2/2020 | - | Wyd. „Nowa Era” | Kontynuacja, nr. Dopuszczenia 1006/2/2020 |
| Chemia | To jest chemia. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum. Zakres podstawowy. Część 2 | - | Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska, Wyd. Nowa Era | - |
| Fizyka | Odkryć fizykę 3. Zakres podstawowy | - | Wyd. „Nowa Era” | - |
| Matematyka - **rozszerzenie** | MATeMAtyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. (kontynuacja). Wydawnictwo Nowa Era | - | Wyd. „Nowa Era” | Kontynuacja |
| Informatyka | Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. |  | Migra | PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY DLA UCZNIA – nie kupować |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją wiarą | - | Wyd. „Jedność” | Nie kupować |