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

**Klasa IdT TECHNIKUM – zawód: TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU**,rozszerzenie: biologia

Rok szkolny 2023/2024

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obowiązkowe zajęcia edukacyjne** | **Tytuł podręcznika** | **Ćwiczenia** | **Autor/wydawnictwo** | **Uwagi** |
| Język polski | Język polski. Sztuka wyrazu podręcznik do liceum i technikum zakres podstawowy i rozszerzony cz. 1 i 2 | brak | GWO |  |
| Język angielski | Podręcznik zostanie podany po teście diagnozującym. |  |  |  |
| Język hiszpański | Descubre 1 | Descubre 1 | Draco |  |
| Plastyka | Plastyka. Klasa 1. Podręcznik. Zakres podstawowy. Reforma 2019 | brak | WSiP  Anita Przybyszewska-Pietrasiak |  |
| Historia | Ślady czasu 1 | brak | GWO |  |
| Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość,cz.1 | - | WSIP | Wstrzymać się do września |
| Biznes i zarzadzanie | Krok w biznes i zarządzanie 1. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy |  | Zbigniew Makieła  Tomasz Rachwał  Nowa Era |  |
| Geografia | Oblicza geografii 1. Zakres podstawowy | brak | Nowa Era |  |
| Biologia - **rozszerzenie** | Biologia na czasie 1 – poziom rozszerzony | Maturalne karty pracy – Biologia na czasie 1 | M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska  Wyd Nowa Era |  |
| Chemia | To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Część 1 | - | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era | - |
| Fizyka | Odkryć fizykę 1 | - | Nowa era |  |
| Matematyka | MATeMAtyka dla liceum ogólnokształcącego i technikum  Zakres podstawowy cz.1 | brak | Nowa Era |  |
| Informatyka | Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. |  | Migra | PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY DLA UCZNIA – nie kupować |
| Edukacja dla bezpieczeństwa | Żyję i działam bezpiecznie | …................... | Jarosław Słoma  Wyd. Nowa Era | …....................... |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością | brak | Jedność | Nie kupować |
| Podstawy architektury krajobrazu z bezpieczeństwem i higieną pracy | ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU CZ.1.”PODSTAWY ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU” | BRAK | WYD.Viridia | obowiązkowy |
| Dobieranie roślin do urządzania obiektów architektury krajobrazu | ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU CZ.4  “Rośliny ozdobne” | Brak | WYD.Viridia | obowiązkowy |
| Projekty obiektów architektury krajobrazu | ARCHTEKTURA KRAJOBRAZU cz. 2. Podstawy architektury krajobrazu | brak | WYD.Viridia | obowiązkowe |
| Urządzanie i pielęgnacja obiektów roślinnych | ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU cz. 7 Projektowanie urządzanie i pielęgnacja elementów roślinnych | brak | WYD.Viridia | obowiązkowe |