|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KLASA 2 O/L (TECHNIK URZĄDZEN I SYSTEMÓW ENERGATYKI ODNAWIALNEJ/ TECHNIK ELEKTRONIK)** | | | | |
| **– WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, ROK SZKOLNY 2021/2022** | | | | |
| **wychowawca: Marta Włodarz** | | | | |
| **PRZEDMIOT** | | **TYTUŁ PODRĘCZNIKA** | **AUTOR** | **WYDAWNICTWO** |
| **2O/L** | **Język polski** | **Oblicza epok, część 1.2, 2.1 i 2.2** | **D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trześniowski** | **WSiP** |
| **Język angielski** | **Focus 2 Second Edition + ćwiczenia (kontynuacja)** | **Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw** | **Pearson** |
| **Język włoski** | **Nuovissimo Progetto italiano 1. Corso di lingua e civiltà italiana. A1-A2. Libro dello studente. - KONTYNUACJA** | **Telis Martin** | **Edilingua** |
| **Historia** | **Historia 2 Zakres podstawowy** | **Jarosław Czubaty** | **WSiP** |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | **Krok w przedsiębiorczość - podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.** | **Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał** | **Nowa Era** |
| **Geografia** | **Oblicza geografii 2** | **Tomasz Rachwał, R.Uliszak, K. Wiedermann, P.Kroh** | **Nowa Era** |
| **Biologia** | **Biologia na czasie cz 2 Podręcznik dla liceum i technikum, Zakres podstawowy, Biologia na czasie cz.2 - karty pracy ucznia** | **Anna Helmin, Jolanta Holeczek** | **Nowa Era** |
| **Chemia** | **Chemia kl 2 Lic i Tech zakres podstawowy** | **R Janiuk,M Chmurska,G Osiecka** | **WSiP** |
| **Fizyka rozszerzona** | **Zrozumieć fizykę 2 + zbiór zadań** | **Marcin Braun, Krzysztof Byczuk** | **Nowa Era** |
| **Matematyka rozszerzona** | **Matematyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony oraz część 1** | **Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej** | **Nowa Era** |
| **Informatyka** | **Teraz bajty. Zakres podstawowy. Klasa II.** | **Grażyna Koba** | **Migra** |
| **Religia** | Na drogach dojrzałej wiary | **ks. Piotr Pierzchała, s. Otylia Pierożek** | **Katechetyczne** |
| **2 O** | **TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAIWALNEJ - PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM** | | | |
| **ELE.10.2 Podstawy energetyki** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** | | |
| **ELE.10.3 Technologia montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** | | |
| **ELE.10.4 Montowanie i uruchamianie urządzeń systemów energetyki odnawialnej oraz wycena robót** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** | | |
| **2 L** | **TECHNIK ELEKTRONIK - PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM** | | | |
| **ELM.02.2 Podstawy elektroniki** | **Podstawy elektroniki w praktyce część 1  Podstawy elektroniki w praktyce część 2** | **Anna Tąpolska** | **WSiP** |
| **ELM.02.3 Montaż i demontaż elementów, układów i urządzeń elektronicznych ELM.02.3** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** |  |  |
| **ELM.02.4 Wykonywanie instalacji wraz z montażem urządzeń elektronicznych ELM.02.4** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** |  |  |