|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KLASA 4O/L (TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ/ TECHNIK ELEKTRONIK)** | | | | |
| **WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, ROK SZKOLNY 2021/2022** | | | | |
| **WYCHOWAWCA: Piotr Doleziński** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| **PRZEDMIOT** | | **TYTUŁ PODRĘCZNIKA** | **AUTOR** | **WYDAWNICTWO** |
| **4 OL** | **Język polski** | **Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka część 2.2 i 3** | **D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trześniowski** | **WSiP** |
| **Język angielski** | **Longman REPETYTORIUM MATURALNE. Poziom podstawowy. Podręcznik wieloletni 2 w 1.** | **Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler** | **PEARSON** |
| **Język niemiecki** | Direkt neu cz. 1b i 2a, podręcznik i zeszyt ćwiczeń | Motta Giorgio, Ćwikowska Beata | LektorKlett |
| **Historia i społeczeństwo - p.uzupełniający** | **Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Poznać przeszłość .Europa i świat(dwa podręczniki)** | **Jarosław Centek Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński** | **Nowa Era** |
| **Fizyka rozszerzona** | **Zrozumieć fizykę 3 + zbiór zadań** | **Marcin Braun, Krzysztof Byczuk** | **Nowa Era** |
| **Matematyka rozszerzona** | **Matematyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony** | **Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej** | **Nowa Era** |
| **Religia** | **Być świadkiem Zmartwychwstałego w rodzinie** | **red.: ks. Piotr Pierzchała, s. Otylia Pierożek** | **Wydawnictwo Katechetyczne** |
| **4 O** | **TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ - PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM** | | | |
| **Wykonywanie konserwacji oraz naprawy urządzeń systemów energetyki odnawialnej O** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** | | |
| **Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w budownictwie O** | **Podrecznik zostanie podany na poczatku roku szkolnego** | | |
| **Posługiwanie się językiem obcym zawodowym w budownictwie O** | **Podręcznik zostanie podany na początku roku szkolnego** | | |
| **4 L** | **TECHNIK ELEKTRONIK - PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM** | | | |
| **Obsługiwanie urządzeń elektronicznych L** | Podręcznik zostanie podany na początku roku szkolnego |  |  |