WYKAZ PODRĘCZNIKÓW ROK SZKOLNY 2024/2025 !!!

TECHNIKUM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KLASA 1 ( TECHNIK MECHATRONIK)** | | |
| ***PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ( TECHNIK MECHATRONIK )*** | | |
| LP | PRZEDMIOT | AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO |
|  | j. polski | Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski: Język polski: Oblicza epok, nowa edycja, część 1.1 i 1.2. Wydawnictwo WSiP. |
|  | j. angielski, | New Password A2+/B1 podręcznik + ćwiczenia. Wydawnictwo: Macmillan. Autorzy podręcznika: Marta Rosińska, Lynda Edwards. |
|  | plastyka | Spotkania ze sztuką - podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Nowa Era. Autorzy: Mrozowiak Natalia, Ipczyńska Mart |
|  | historia | Michał Norbert Faszcza, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski, Historia 1 podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy, WSiP |
|  | geografia | Oblicza geografii 1 Nowa Era zakres podstawowy nowa edycja |
|  | biologia | Biologia na czasie 1 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Nowa Era |
|  | fizyka | Podręcznik: Fizyka 1. Zakres podstawowy.  Wydawnictwo: WSiP Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda |
|  | matematyka r. | Wydawnictwo Pazdro  - M.Kurczab ,E.Kurczab, E. Świda - „Matematyka 1 Podręcznik do liceów i techników, zakres rozszerzony" - po szkole podstawowej, 4-letnie liceum i 5- letnie technikum  - M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda - „Matematyka 1. Zbiór zadań do liceów i techników, zakres rozszerzony" - po szkole podstawowej, 4-letnie liceum i 5-letnie technikum |
|  | informatyka | Grażyna Koba “Informatyka” MIGRA |
|  | edukacja dla bezpieczeństwa | Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński “Edukacja dla bezpieczeństwa” Zakres podstawowy. |
|  | religia | “W poszukiwaniu wolności” red. Ks. M. Zając, wyd. GAUDIUM |
|  | j. hiszpański | Autorzy: Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, José Carlos García González.  “DESCUBRE 1” podręcznik + ćwiczenia.  Wydawnictwo Draco. |
| ***PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK MECHATRONIK*** | | |
| **LP** | **PRZEDMIOT** | **AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO** |
|  | podstawy technologii i konstrukcji maszyn | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych część 1 i 2, WSiP |
|  | elektrotechnika i elektronika | Stanisław Bolkowski “Elektrotechnika” WSiP |
|  | pneumatyka i hydraulika | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych część 1 i 2, WSiP |
|  | pracownia rysunku i konstrukcji mechanicznych | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych część 1 i 2, WSiP |
| 5. |  |  |