**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**TECHNIK MECHATRONIK**

**Klasa 5 po SP**

| **Przedmiot** | **Podręcznik** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dop** | **zawód** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Język polski | Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik liceum i technikum. Klasa 4.  | D. Chemperek, A. Kalbraczyk, D. Trześniowski  | WSiP | 952/7/2022 | Wszystkie zawody |
| Język angielski | - Pearson. Repetytorium maturalne. Poziom podstawowy- Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych  | S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. WieruszewskaMarta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska | PearsonMacmillan | Nie wymaga numeru 1139/2022 | Wszystkie zawody w zależności od stopnia zaawansowania,  |
| Język niemiecki | Welttour Deutsch 3 lub 4. Język niemiecki. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Sylwia Mróz-Dwornikowska | Nowa Era 2021 | 957/935/4/2021 | Wszystkie zawody w zależności od stopnia zaawansowania  |
| Historia  | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy, | Kłaczkow J., Roszak S., | Nowa era 2022.  | 1021/4/2022 | Wszystkie zawody |
| Wiedza o społeczeństwie | Wiedza o społeczeństwie 2. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy | Smutek Z., Surmacz B., Maleska J. | OPERON 2020  | 1049/2/2020 | Wszystkie zawody |
| Matematyka rozszerzona | - MATeMAtyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony- Repetytorium maturalne z matematyki (arkusze maturalne) – informacja podana we wrześniu | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era  | 988/4/2022 |  |
| Fizyka rozszerzona | Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 4 | M. Braun, K. Byczuk, A.Seweryn-Byczuk, E.Wójtowicz | Nowa Era | 1002/4/2022 | Technik mechatronik, technik mechanik lotniczy, technik mechanik, technik automatyk |
| Religia | Moje miejsce w świecieMoje miejsce w rodzinie | red. ks. Jan Szpet i Danuta Jackowiak | Wydawnictwo świętego Wojciecha | AZ-42-01/10/P0-1/12 zatw. 21.11.2012 r.AZ-43-01/10/P0-1/14 zatw. 02.06.2014 r. | Wszystkie zawody |
|  Urządzenia i systemy mechatroniczne | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. cz. 2 | Goździaszek P, Mikołajczak A.: | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |  |
| Pracownia urządzeń i systemów mechatronicznych  | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. cz. 2 | Goździaszek P, Mikołajczak A.: | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |  |
| Systemy sterowania |  |  |  |  |  |
| Komputerowe wspomaganie projektowania systemów mechatronicznych |  |  |  |  |  |