**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**TECHNIK AUTOMATYK**

**Klasa 2**

| **Przedmiot** | **Podręcznik** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dop** | **zawód** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Język polski | Oblicza epok. Język polski 1.2 (kontynuacja z kl.1)  **Oblicza epok. Język polski 2.1** | D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trześniowski | WSiP | 952/1/2019;  952/2/2019 | Wszystkie zawody |
| Język angielski | Vision 1, 2 lub 3(zgodnie z przydziałem do grupy językowej) |  | Oxford | 986/1/2019  986/2/2019  986/3/2019 |  |
| Język niemiecki | Welttour Deutsch neu 1, Welttour Deutsch neu 2, Welttour Deutsch neu 3, Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | Sylwia Mróz – Dwornikowska | Nowa Era | 1210/1/2024 (część 1); 1210/2/2024 (część 2);  Jeszcze nie ma (część 3) |  |
| Historia | 1.Kontynuacja podręcznika z kl.1 i 2.Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Kucharski A., Niewęgłowska A. | Nowa Era 2023 | W trakcie procedury | Wszystkie zawody |
| Edukacja obywatelska | Wszystkie zawody wybór podręcznika po wskazaniu przez nauczyciela we wrześniu | | | | |
| Biznes i zarządzanie | Krok w biznes i zarzadzanie. – Podręcznik do LO i technikum. Poziom podstawowy cz.1 i 2 | Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał | Nowa Era | 1193/2/2024 |  |
| Geografia | Kontynuacja podręcznika z kl. 1 i  Oblicza geografii 2. Zakres podstawowy Podręcznik dla LO i Technikum.  Atlas Geograficzny wydawnictwo DAMART | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh | Nowa Era | 983/2/2020 |  |
| Biologia | Biologia na czasie 2. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/2/2020 | Wszystkie zawody |
| Chemia | To jest chemia Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań | R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod | Nowa Era | 994/1/2019 | Wszystkie zawody |
| Fizyka-rozszerzenie | Nowe Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1 | Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era | 1219/2/2025 |  |
| Matematyka-rozszerzenie | - Matematyka z plusem 1. Podręcznik dla klasy 1 liceum i technikum. Zakres rozszerzony.  - Matematyka z plusem 2. Podręcznik dla klasy 2 liceum i technikum. Zakres rozszerzony. | M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech | GWO | 963/1/2019  963/2/2020 |  |
| Informatyka | *Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres podstawowy*  *POZYCJA DODATKOWA NIE WYMAGANA* | *W. Jochemczyk, K. Olędzka* | *WSiP* | *Rok wydania 2020* | *Wszystkie zawody* |
| Religia | Szukam wolności | red. ks. Radosław Mazur | Wydawnictwo Św. Wojciecha | AZ-31-01/18-PO-4/20 | Wszystkie zawody |

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dop** |
| Język angielski zawodowy | Materiały własne nuaczyciela |  |  |  |
| Elektrotechnika i elektronika | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1 | Tokarz M., Sierny S., Dziurski R | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |
| Podstawy automatyki | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1 | Tokarz M., Sierny S., Dziurski R | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |
| Pracownia elektrotechniki i elektroniki | Materiały własne nauczciela |  |  |  |
| Pracownia automatyki | Materiały własne nauczciela |  |  |  |
| Pracownia montażu układów automatyki | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1 | Tokarz M., Sierny S., Dziurski R | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |
| Pracownia obsługi układów automatyki | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. (ELM.03) cz. 2 | Goździaszek P, Mikołajczak A.: | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017 |  |