**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

 **TECHNIK MECHANIK**

**Klasa 1**

| **Przedmiot** | **Podręcznik** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dopuszczenia** | **zawód** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Język polski | Oblicza epok. Nowa edycja. język polski 1.1 i 1.2 Podręcznik. Zakres podstawowy i rozszerzony liceum, technikum, wydanie aktualne. | D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski  | WSiP | 952/1/2022/z1;952/2/2022/z1 | Wszystkie zawody |
| Język angielski | Wszystkie zawody - wybór podręcznika po wskazaniu przez nauczyciela we wrześniu |
| Język niemiecki | Wszystkie zawody - wybór podręcznika po wskazaniu przez nauczyciela we wrześniu |
| Historia | Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  | M.Pawlak, A.Szweda | Nowa Era 2022 | 1150/1/2022 | Wszystkie zawody |
| 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 | Nowe Oblicza geografii 1. Podręcznik dla LO i Technikum. Zakres podstawowy.Atlas Geograficzny Demart | Roman Malarz, Marek Więckowski | Nowa Era | 1212/1/2024 | Zakres podstawowy |
| Biologia | NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1221/1/2024 | Wszystkie zawody |
| Chemia | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadańlubNOWA To jest chemia 1. Edycja 2024. NOWOŚĆPodręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod | Nowa Era | 994/1/2019lub1222/1/2024 |  |
| Fizyka - rozszerzenie | Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1 lubNowe Zrozumieć fizykę 1. Edycja 2024. | Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era | 1002/1/2019lub1219/1/2024 | rozszerzenie |
| Matematyka - rozszerzenie | Matematyka z plusem 1. Podręcznik. Zakres rozszerzony. Po szkole podstawowej | M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech | GWO | 963/1/2019 | rozszerzenie |
| Informatyka | Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkółponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Część 1 i 2 | Grażyna Koba, Katarzyna Koba-Gołaszewska | Migra | 1142/1/2022, 1142/2/2022 | Podręcznik dla klasy 1,2, 3.Wszystkie zawody |
| Edukacja dla bezpieczeństwa | „Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Jarosław Słoma | Nowa Era | 960/2019 | Wszystkie zawody |
| Religia | Szukam Wolności .  | red. ks. Radosław Mazur | Wydawnictwo Świętego Wojciecha | AZ-31-01/18-PO-4/20 zatwierdzenie z dnia: 22.05.2020 r. | Wszystkie zawody |
| Bezpieczeństwo i higiena pracy | Materiały własne nauczyciela |
| Rysunek techniczny maszynowy | -RYSUNEK TECHNICZNY ZAWODOWY W BRANŻY MECHANICZNEJ I SAMOCHODOWEJ. Podręcznik do kształcenia zawodowego-RYSUNEK TECHNICZNY DLA MECHANIKÓW. | Janusz Figurski, Stanisław PopisTadeusz Lewandowski | WSiP 2016WSiP 1995 |  |  |
| Podstawy konstrukcji maszyn | - PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik- PODSTAWY TECHNOLOGII MASZYN. | [Krzysztof Grzelak](http://sklep.wsip.pl/autorzy/krzysztof-grzelak-212969/), [Janusz Telega](http://sklep.wsip.pl/autorzy/janusz-telega-212970/), [Janusz Torzewski](http://sklep.wsip.pl/autorzy/janusz-torzewski-212971/)Józef Zawora | WSiP 2015WSiP 2001 |  |  |
| Podstawy technik wytwarzania | Podstawy technologii maszyn .  | Józef Zawora | WSIP | 09/2007 |  |
| Przygotowanie i kontrola procesu produkcji | -ORGANIZACJA PROCESÓW OBRÓBKI I MONTAŻU CZĘŚCI MASZYN I URZĄDZEŃ. Kwalifikacja M.44.1. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik-PROCESY PRODUKCYJNE.  | [Krzysztof Grzelak](http://sklep.wsip.pl/autorzy/krzysztof-grzelak-212969/), [Stanisław Kowalczyk](http://sklep.wsip.pl/autorzy/stanislaw-kowalczyk-212315/)Józef Gawlik, Jarosław Plichta, Antoni Świć | WSiP 2014PWE 2013 |  |  |
| Pomiary warsztatowe | Materiały własne nauczyciela |  |  |  |  |