**PODRĘCZNIKI DO KLASY III TECHNIKUM**

**rok szkolny 2024/2025**

**Przedmioty ogólnokształcące i zawodowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **Język polski** | M.Chmiel, A. Cisowska i inni:Ponad słowami. 3.1 | NOWA ERA |
| **Język angielski** | Jane Hudson , Weronika Sałandyk: Life Vision Student Book Pre-Intermediate.Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych | OXFORD UNIVERSITY PRES |
| **Język niemiecki** | Podrecznik poda nauczyciel |  |
| **Historia** | J.Kłaczkow, A.Łaszkiwicz, S.Roszak: Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | NOWA ERA |
| K.Panimasz : Poznać przeszłość.3 Karta pracy ucznia do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakrea podstawowy | NOWA ERA |
| **Biologia** | J. Holeczek, Biologia na czasie 3 – zakres podstawowy | NOWA ERA |
| **Geografia** | K.Wiedermann, R. Uliszak, T. Rachwał, P. Kroh: Oblicza geografii 2 – zakres podstawowy, | NOWA ERA |
| **Plastyka** | N. Mrozkowiak, M.Ipczyńska-Budziak: Spotkania ze sztuką. | NOWA ERA |
| **Matematyka** | M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech: Matematyka z plusem | GWO |
| **Profesjonalni**  **w zawodzie** | Przedmiot nie ma podręcznika |  |
| **Fizyka** | M. Braun, W. Śliwa: Odkryć fizykę. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy | NOWA ERA |
| **Chemia** | R.Hass, A.Mrzigod, J.Mrzigod: To jest chemia 2 Zakres podstawowy | NOWA ERA |
| **Informatyka** | J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, S. Wierzbicki : Informatyka na czasie podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy klasa 3 | NOWA ERA |
| **Religia** | Szukam nadziei :red. ; ks. dr Radosław Mazur | ŚW. WOJCIECH |

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zawód** | **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **TECHNIK SPEDYTOR** |  | J. Stochaj, J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski Organizacja transportu oraz obsługa klientów  i kontrahentów. Część 1 | WSiP |
| A. Rożej, J. Stochaj, J. Śliżewska, P.Śliżewski:  Organizacja transportu oraz obsługa klientów  i kontrahentów. Część 2 | WSiP |
| 1. Krupa: Podstawy transportu | WSiP |
| M. Knap, R. Knap: Zbiór zadań. Organizacja  Transportu. Część 1 | WSiP |
| M. Knap, R. Knap: Zbiór zadań. Organizacja  Transportu. Część 2 | WSiP |
| A.Komosa:Statystyka.Ćwiczenia | Ekonomik |
| **TECHNIKUM POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH** | Budowa, obsługa, diagnostyka, naprawa pojazdów samochodowych | M. Gabrylewicz: Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka i naprawa cz. 1 i 2 | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| P. Zając: Silniki pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka i naprawa | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| M. Gabrylewicz, M. Zając: Budowa pojazdów samochodowych | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| Praca zbiorowa W. Bukała i inni: Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych MOT.05.Mechanik pojazdów samochodowych, technik pojazdów samochodowych Cz. 1 i 2 | WSiP |
| Organizowanie i nadzorowanie obsługi i naprawy pojazdów samochodowych | J.Figurski, S.Kowalczyk, M.Szymańczak: Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych.MOT.06. Technik pojazdów samochodowych Cz. 1 i 2 | WSiP |
| Elektrotechnika  i elektronika samochodowa | P. Fundowicz, M. Radzimierski, M. Wieczorek  Podstawy elektrotechniki i elektroniki pojazdów samochodowych | WSiP |
| G.Dyga, G.Trawiński: Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych. Kwalifikacja MOT.02.Cz. 1 i 2 | WSiP |
| Podstawy konstrukcji maszyn | P. Boś, S. Sitasz: Podstawy konstrukcji maszyn | Wyd. Komunikacji i  Łączności |
| M. Zalewski, P. Kubiak, M. Szymańczak  Podstawy konstrukcji maszyn | NOWA ERA |
| Zajęcia praktyczne | P. Wróbel: Naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| BHP | D. Stępniewski:Bezpieczeństwo pracy w przedsiębiorstwie samochodowym | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| Rysunek techniczny | J.Figurski, S.Popis: Rysunek techniczny zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej | WSiP |
| Języka angielski zawodowy | R.Sarna,K.Sarna:Język angielski zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej zeszyt ćwiczeń | WSiP |