**PODRĘCZNIKI DO KLASY IV TECHNIKUM**

**rok szkolny 2024/2025**

**Przedmioty ogólnokształcące i zawodowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **Język polski** | J. Kościerzyńsk, A. Wróblewska i inni:Ponad słowami. 3.2 | NOWA ERA |
| **Język angielski** | M.Rosińska, M.Cichmińska,L.Edwards:Repetytorium: podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony | Macmillan Education |
| **Język niemiecki** | Podrecznik poda nauczyciel |  |
| **Biologia** | Jolanta Holeczek, Biologia na czasie 3 – zakres podstawowy, | Nowa Era |
| **Geografia** | M. Nowak, M.Świtoniak, A.Dubownik, B. Szyda, Cz.Adamiak: Oblicza geografii 3 – zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Historia** | J. Kłaczkow, S.Roszak: Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum . Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **WOS** | A.Janicki, J.Kiczkowska, M.Menz:W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy szkoła ponadpodstawowa | Nowa Era |
| **Matematyka** | M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech: Matematyka z plusem zakres rozszerzony klasa 2 i klasa 3 | GWO |
| **Religia** | Szukam Miłości: red. ; ks. dr Radosław Mazur | ŚW. WOJCIECH |

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zawód** | **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **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 |
| Badania techniczne pojazdów samochodowych | K. Sitek:Badania techniczne pojazdów. Poradnik diagnosty | Wyd. Komunikacji  i Łączności |
| P. Gustof :Badania techniczne z diagnostyką pojazdów samochodowych | Wyd. Politechnika Śląska |
| 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 |
| **TECHNIKUM RENOWACJI ELEMENTÓW ARCHKITEKTURY** |  | A.Sieniawska-Kuras, P.Potocki:Renowacja elementów architektury | KaBe 2012 |
| Z.Wolski:Roboty malarskie.Technologia | WSiP |
| H.Wilcke, W.Thunig:Kamieniarstwo | WSiP |
| T.Maj:Organizacja i technologia robót wykończeniowych | WSiP |