Wykaz podręczników do klasy trzeciej Technikum w zawodzie **technik pojazdów samochodowych – 3 tp**

rok szkolny 2023/2024

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawnictwo |
| 1. | Religia | ks. Marian Zając | W poszukiwaniu nadziei | Gaudium |
| 2. | Język polski | Aleksander Nawarecki, Dorota Siwicka  Ewa Paczoska | "Przeszłość i dziś. Literatura – język – kultura. Liceum i technikum. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej" Klasa 2, część 1 [kontynuacja z kl.2]  "Przeszłość i dziś. Literatura – język – kultura. Liceum i technikum. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej" Klasa 2, część 2 | Stentor  Stentor |
| 3. | J. angielski | **Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska** | Podręcznik do języka angielskiego  **Impulse 2** | **Macmillan Education** |
| 4. | J. niemiecki | Autor: Praca zbiorowa. Opracowanie edycji polskiej: Katarzyna Sroka | Schritte international Neu 3. Język niemiecki dla liceum i technikum. Podręcznik (wydanie polskie)  ( *nie kupujemy ćwiczenia*) | Hueber Verlag |
| 5. | Historia | Janusz i Mirosław Ustrzyccy | Historia . Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych, Zakres podstawowy, część 1 i 2 | Operon |
| 6. | Podstawy przedsiębiorczości | Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał | Krok w przedsiębiorczość. | Nowa era |
| 7. | Geografia | A.Maląg | Geografia - geografia 2 zakres podstawowy | Operon |
| 8. | Biologia | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Biologia na czasie 2. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| 9. | chemia | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrziigod | To jest chemia 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy | Nowa Era |
| 10. | Fizyka | M. Braun, W. Śliwa | „Odkryć fizykę 3. Poziom podstawowy” | Nowa Era |
| 11. | Matematyka | M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda | * Matematyka 2 (kontynuacja z klasy drugiej)   Podręcznik do liceów i techników  Zakres rozszerzony  Matematyka klasa 3. Podręcznik dla liceów i techników . Poziom rozszerzony.  Podstawa programowa 2019 | Oficyna Edukacyjna KRZYSZTOF PAZDRO |
| 12. | Informatyka | G. Koba, | „Teraz bajty. Informatyka da szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy” | MiGra |
| 13. | Budowa pojazdów | M Grabowski | Budowa pojazdów samochodowych Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych cz.2 i cz.3 | Wydawnictwo Komunikacji i Łączności |
| 14. | Diagnozowanie pojazdów samochodowych | J.Kupiec  P. Wróblewski | Diagnozowanie podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych | Wydawnictwo Komunikacji i Łączności |
| 15. | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie | Grzegorz Dyga, Grzegorz Trawiński | Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych. Kwalifikacja MOT.02/MG.12. Część 1, 2 | WSiP |
| 16 | Pracownia budowy pojazdów - zajęcia praktyczne | Bez podręcznika | Bez podręcznika |  |
| 17 | Przepisy ruchu drogowego | D. Chyćko  Z. Papuga | Prawo jazdy dla każdego kategorii B |  |
|  |  |  |  |  |

Podręczniki, których nie ma w wykazie będą podawane przez nauczycieli we wrześniu.