**PODRĘCZNIKI DLA KLASY 3TL NA ROK SZKOLNY 2022/2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot nauczania | Tytuł programu | Autorzy - wydawnictwo |
| 1 | **Język polski**  | „Język polski 2 (cz. 2). Sztuka wyrazu. Pozytywizm. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony”. | Autorzy:Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński. Wydawnictwo: GWO. |
| 2 | **Matematyka** | MATeMAtyka 2, zakres podstawowy,  | Autorzy:Wojcech BabińskiLech Chańko, Joanna Czarnowska i Jolanta Wesołowska, Wydawnictwo: Nowa Era. |
| 3 | **Historia**  | „Poznać przeszłość 3”Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | M. Świtoniak, t.Wieczorek, R.Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski, wyd. Nowa Era |
| 4 | **Geografia rozszerzona** | Oblicza geografii 3 - zakres rozszerzony; Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań 3. | M. Świtoniak, T. Wieczorek, R. Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski ; wyd. Nowa Era |
| 5 | **Biologia** | „ Biologia na czasie 2” (kontynuacja z klasy 2). | Autorzy: Anna Helmin, Jolanta HoleczekWydawnictwo: Nowa Era |
| 6 | **Fizyka**  | „Fizyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy”. | Wydawnictwo: WSiP Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda |
| 7 | **Chemia**  | ,, To jest chemia cz.2, Chemia organiczna. Zakres podstawowy.” | Wydawnictwo:Nowa EraAutorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod |
| 8 | **Podstawy przedsiębiorczości** | „Podstawy przedsiębiorczości 2” zakres podstawowy | Wyd. Operon  |
| 9 | **Język angielski** | „Focus 3”  | Wydawnictwo: Pearson |
| 10 | **Język rosyjski**  | „Kak raz. Część 2” (podręcznik i ćwiczenia) | Autor: Tatarchyk OlgaWydawnictwo: WSIP |
| 11 | **Język angielski dla logistyków** | „My Logistics”  | Wydawca: Biblioteka Logistyka |
| 12 | **Procesy transportowe** | „Organizacja transportu część 1 i 2”. | Autorzy:Jarosław Stolarski, Joanna ŚliżewskaWydawnictwo: WSIP |
| 13 | **Prowadzenie działalności spedycyjnej** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 14 | **Organizowanie procesów magazynowych** | „Testy przygotowujące do egzaminu z kwalifikacji SPL.01 Obsługa magazynów”. | Autor: Dorota SzymczyńskaWydawnictwo: empi2 |
| „Obsługa magazynów. Zeszyt ćwiczeń przygotowujących do części praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie”. | Autor:Beata Targowska, Mirosław DrożakWydawnictwo: TD |
| 15 | **Obsługa jednostek administracyjnych** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 16 | **Logistyka miejska** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 17 | **Procesy logistyczno-spedycyjne** | „ZBIÓR ZADAŃ Z LOGISTYKI CZ.2”.Lub„Pytania i ćwiczenia z organizacji transportu”. | Autorzy: [Monika Knap](http://sklep.wsip.pl/autorzy/monika-knap-211383/), [Radosław Knap](http://sklep.wsip.pl/autorzy/radoslaw-knap-214564/)Wydawnictwo: WSIPAutorzy: Małgorzata Zadęcka, Paweł KondekWydawnictwo: TD |