**Wykaz podręczników dla klasy czwartej Technikum Zawodowego**

**na rok szkolny 2024/2025**

| **Przedmiot** | **Podręcznik tytuł – autor - wydawnictwo - numer dopuszczenia** |
| --- | --- |
| **Język polski** | ***"Sztuka wyrazu” podręcznik dla klasy 3 liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 2 dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji.*** - D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz - Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe - 1022/6/2020 |
| **Język angielski** | **! Wybór podręcznika uzależniony od przynależności do grupy! Wskazane wstrzymanie się z zakupem do początku roku szkolnego lub konsultacja z nauczycielem uczącym !*****„New Password B2” -*** Marta Rosińska, Lynda Edwards, Gregory J. Manin - Wyd. Macmillan - 1131/3/2022lub***„New Password B2+/C1” -*** Marta Rosińska, Lynda Edwards, Gregory J. Manin - Wyd. Macmillan - 1131/4/2023lub***"Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych"*** *poziom podstawowy i rozszerzony -* Marta Rosińska, Lynda Edwards**,** Monika Cichmińska - wyd. Macmillan - 1139/2022 |
| **Język niemiecki** | ***"Perfekt 4"*** Podręcznik do nauki języka niemieckiego - Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat - Niklewska - Wydawnictwo Pearson - 942/4/2021***"Perfekt 4"*** zeszyt ćwiczeń - P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska - Wydawnictwo Pearson |
| **Matematyka** | 1*.* ***„ Matematyka 4. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony”* -** M.Kurczab, E. Kurczab, E. Świda - wyd. Oficyna Edukacyjna \* Krzysztof Pazdro. - 979/4/20222.***„ Matematyka 4. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony”*** *-* M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda - wyd. Oficyna Edukacyjna \* Krzysztof Pazdro. |
| **Historia** | ***"Poznać przeszłość 4"***. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak - Wydawnictwo Nowa Era - 1021/4/2022 |
| **WOS** | ***"W centrum uwagi, część 1"***. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz - Wyd. Nowa Era - 1034/1/2019 |
| **Chemia** | ***"To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna".*** Podręcznik do liceumi technikum. Zakres podstawowy. - R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod - Wyd. Nowa Era - 994/1/2019następnie:***"To jest chemia. Część 2.* Chemia organiczna”.** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. - Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. - Wyd. Nowa Era - 994/2/2020 |
| **Fizyka** | ***"Fizyka klasa 3".*** Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. - L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda - Wyd. WSiP - 999/3/2021***"Fizyka".*** Zbiór zadań. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. ***Klasa 1-3*** - L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda - Wydawnictwo WSiP |
| **Informatyka****Poziom rozszerzony** | ***„Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony”*** - Maciej Borowiecki, Zbigniew Talaga, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Janusz S. Wierzbicki - *Wydawnictwo Nowa Era - 1037/3/2021* |
| **Religia** | ***“W poszukiwaniu miejsca w świecie”*** - red. ks. Paweł Mąkosa - Wyd. Gaudium - AZ-4-01/18 |

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE:**

***1.“Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Część 1”***- Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot - Wyd. WSiP 2020

***2.“Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Część 2”*** - Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot - Wyd. WSiP 2020