**Wykaz podręczników do III klasy 5 LETNIEGO Technikum Zawodowego (po szkole podstawowej)**

**(klasa III Z) na rok szkolny 2021/2022**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik tytuł – autor - wydawnictwo - numer dopuszczenia** |
| **Język polski** | ***"Ponad słowami”***. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 2 część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony. - Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa, Joanna Ginter - Wyd. Nowa Era - 1014/4/2020  ***“Ponad słowami”***. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 3. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony - Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter - Wyd. Nowa Era - 1014/5/2021 |
| **Język angielski** | **! Wybór podręcznika uzależniony od przynależności do grupy! Wskazane wstrzymanie się z zakupem do początku roku szkolnego lub konsultacja z nauczycielem uczącym !**  ***“Password Reset poziom B1+”***, Karolina Kotorowicz-Jasińska, Joanna Sobierska, Macmillan Education; 954/2/2019 lub  ***“Password Reset B2”***, Karolina Kotorowicz-Jasińska, Joanna Sobierska, Macmillan Education; 954/3/2019 |
| **Język niemiecki** | ***"Perfekt 2"*** Podręcznik do nauki języka niemieckiego - Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat - Niklewska - Wydawnictwo Pearson - 942/2/2019  ***"Perfekt 2"*** zeszyt ćwiczeń - Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat - Niklewska - Wydawnictwo Pearson |
| **Matematyka** | 1*.* ***„ Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony”* -** M.Kurczab, E. Kurczab, E. Świda - wyd. Oficyna Edukacyjna \* Krzysztof Pazdro.  2.***„ Matematyka 3. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony”*** *-* M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda - wyd. Oficyna Edukacyjna \* Krzysztof Pazdro. |
| **Historia** | ***"Poznać przeszłość 3"***. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Jarosław Kłaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak - Wydawnictwo Nowa Era - 1021/3/2021 |
| **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 - 994/1/2019 |
| **Fizyka** | ***"Fizyka".*** Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy. - L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda - Wyd. WSiP - 999/1/2019  ***"Fizyka".*** Zbiór zadań. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. ***Klasa 1-3*** - L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda - Wydawnictwo WSiP |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | ***„Podstawy przedsiębiorczości"* -**  J. Korba, Z. Smutek - Wydawnictwo Operon - 1018/1/2019 |
| **Informatyka**  **Poziom rozszerzony** | ***„Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony”*** - Maciej Borowiecki - *Wydawnictwo Nowa Era - 1037/2/2020* |
| **Religia** | ***“Świadczę o Jezusie w świecie”* -**  ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant - Wydawnictwo: Gaudium AZ-4-01/10 |

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE:**

*1.* ***"Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1"****, Marciniuk Tomasz, Wydawnictwo WSiP, rok wydania 2019   
  
2.* ***"Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2"****, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, Wydawnictwo WSiP, rok wydania 2019*

*3.* ***"Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Kwalifikacja INF.02 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 3"****, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, Wydawnictwo WSiP, rok wydania 2019*

*4.* ***"Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03. Część 1"****, Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot, WSiP, 2020  
5.* ***"Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03. Część 2"****, Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot, WSiP, 2020*