**Wykaz podręczników z przedmiotów ogólnokształcących – 2022/2023**

**do Technikum**

Klasa III- po szkole podstawowej

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Przedmiot | Autor | Tytuł i wydawnictwo |
| Język polski | M. Chmiel, A. Cisowska | „Ponad słowami” kl.II cz.2 .  Podręcznik do j. polskiego dla liceum o technikum . Zakres podstawowy i rozszerzony. Wyd. Nowa Era |
|  |  |
| Język angielski rozszerzony | D. Spencer, M. Cichmińska | „Checkpoint 2, B1+.”(Student’s Book) – kontynuacja podręcznika – zeszyt ćwiczeń nie obowiązuje |
| Język niemiecki | A. Życka, E. Kościelniak-Walewska, Andy Christian Korber | #TRENDS3. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników + ćwiczenia. Poziom A1 Wyd. Nowa Era |
| Historia | M. Pawlak, A. Szweda | Poznać przeszłość 3. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era |
| Podstawy przedsiębiorczości | J. Korba, Z. Smutek | Podstawy przedsiębiorczości. Poziom podstawowy |
| Geografia | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann,  Paweł Kroh | „Oblicza geografii 3” – zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era |
| Geografia ( technik hotelarstwa, technik usług kelnerskich) | Tomasz Rachwał,  Wioletta Kilar | „Oblicza geografii 3”- zakres rozszerzony,Wyd. Nowa Era |
| Biologia  Biologia ( technik żywienia i usług gastronomicznych) | Anna Helmin, Jolanta Holeczek  Marek Guzik , Ewa Jastrzębska , Ryszard Kozik, Renata Matuszewska | „Biologia na czasie 3” – zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era  „Biologia na czasie 1”- zakres rozszerzony. Wyd. Nowa Era |
| Chemia | R.M. Janiuk, M. Chmurska, G. Osiecka | „Chemia 3” – zakres podstawowy. Wyd. WSiP |
| Fizyka | L. Lehman; W. Polesiuk | „Fizyka 3” – zakres podstawowy. Wyd. WSiP |
| Matematyka | M. Antek; J. Klisowski;  P. Grabowski | „Prosto do matury 2”. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era – kontynuacja podręcznika. Rok wydania 2020 |
| Informatyka | W. Jochemczuk, K. Olędzka | „Informatyka 3. Zakres podstawowy” wyd. WSiP |