**Szkolny zestaw podręczników na rok szkolny 2023/2024**

**do 5-letniego TECHNIKUM**

**w Powiatowym Zespole Szkół w Chęcinach**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Klasa** | **Tytuł podręcznika** | **Autor/autorzy podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| 1. | **Język polski** | I | Oblicza Epok  cz.1.1 i cz.1.2 | D. Chemperek, A. Kalbarczyk,  D. Trześniowski | WSiP |
| 2. | **Język angielski** | I | Focus Second Edition | P. Reilly, B. Trapnell,  A. Tkacz,  A. Grodzicka | Pearson |
| 3. | **Język niemiecki** | I | Trends 1 | 1. Życka, E. Kościelniak-Walewska, Ch. Korber | Nowa Era |
| 4. | **Muzyka** | I | Muzyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych | M. Rykowska, Z.N. Szałko | Operon |
| 5. | **Historia** | I | Poznać przeszłość 1 | M. Pawlak, A. Szweda | Nowa Era |
| 6. | **Historia i teraźniejszość** | I | Historia i teraźniejszość 1 | I. Modzelewska-Rysak, L. Rysak, K. Wilczyński | WSiP |
| 7. | **Geografia** | I | Oblicza geografii 1 | R. Malarz, M. Więckowski | Nowa Era |
| 8. | **Biologia** | I | Biologia na czasie 1 | A. Helmin, J. Holeczek | Nowa Era |
| 9. | **Chemia** | I | To jest chemia 1 | R. Hassa, A. Mrzigod,  J. Mrzigod | Nowa Era |
| 10. | **Fizyka** | I | Odkryć fizykę 1  (technik mechanik,  Technik mechatronik  Technik informatyk  Technik logistyk  Technik urządzeń i systemów energetykiodnawialnej | M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era |
| Zrozumieć fizykę  (technik elektryk) | M.Braun, K. Byczuk, A. Seweryn – Byczuk,  E.Wójtowicz |
| 11. | **Matematyka** | I | Matematyka 1  (poziom rozszerzony) | W. Babiański,  L. Chańko,  K. Wej | Nowa Era |
| 12. | **Informatyka** | I | Informatyka 1-3. Zakres podstawowy | G. Koba,  K. Koba-Gołaszewska | Migra |
| 13. | **Edukacja dla bezpieczeństwa** | I | Żyję i działam bezpiecznie | J. Słoma | Nowa Era |
| 14. | **Religia** | I | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością | Ks. K. Mielnicki, E. Kondrak | Jedność |
| 15. | **Wychowanie do życia w rodzinie** | I | Wędrując ku dorosłości | T. Król, M. Guziak-Nowak | Rubikon |
| 16. | **Bezpieczeństwo i higiena pracy** |  |  | Podręcznik do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 17. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik elektryk** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 18. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik mechanik** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 19. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik mechatronik** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 20. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik logistyk** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 21. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |
| 22. | **Przedmioty zawodowe na kierunku Technik informatyk** |  |  | Podręczniki do uzgodnienia z nauczycielem we wrześniu |  |