**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

Obowiązujący w roku szkolnym 2024/2025

Technikum Nr 2   
Zespołu Szkół Ogólnokształcąco -Technicznych  
 w Lublińcu

Klasa 4 TI - zawód: **technik informatyk**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Wydawnictwo, tytuł i autor podręcznika** | **Nr dopusz.** |
| Język polski | “Ponad słowami”, Nowa Era, Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Anna Równy, Joanna Ginter, kl. 3, cz. 2  “Ponad słowami”, Nowa Era, Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter, kl. 4 | 1014/6/2021  1014/7/2022 |
| Język angielski | MacMillan Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych (pp I pr), | 1139/2022 |
| Język niemiecki | Klett, Komplett plus 4, G. Montali | 941/4/2021 |
| język rosyjski | WSiP, Olga Tatarchyk, Kak Raz 4. Podręcznik dla liceum i technikum | 966/4/2022 |
| Geografia | Nowa Era, Oblicza geografii 3, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | 983/3/2021 |
| Fizyka | Wydawnictwo: Nowa Era, Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy; Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa | 1001/3/2021 |
| Chemia | Wydawnictwo: Nowa Era,  To jest chemia 2. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. lub edycja 2024  Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. | 994/2/2020 |
| Matematyka | Wydawnictwo: Nowa Era, MATeMAtyka 3, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha, D. Ponczek, J. Wesołowska. | 988/3/2021 |
| Informatyka | Informatyka na czasie 3  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki | 1037/2/2020 |
| Historia | Nowa Era, Poznać przeszłość. Część 4, J. Kłaczkow | 1021/4/2022 |
| Biologia | Biologia na czasie zakres podstawowy Nowa Era Jolanta Holeczek 3 | 1006/3/2021 |
| wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi . Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum . autor Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki Nowa Era | 1034/1/2019 |
| programowanie i aplikacje internetowe | ---------------------------------------------------------------------------------------- | -------------- |
| zarządzanie danymi | ---------------------------------------------------------------------------------------- | -------------- |
| Język zawodowy angielski | ------------------------------------------------------------------------------------------------- | --------------- |
| pracownia zarządzania danymi | ---------------------------------------------------------------------------------------- | -------------- |
| pracownia progr. i aplikacji internet. | ---------------------------------------------------------------------------------------- | -------------- |
| Religia | ------------------------------------------------------------------------------------------------------------------ | -------------- |
| wychowanie fizyczne | ----------  -------------------------------------------------------------------------------------------------------- | --------------------- |
| Etyka \* | Etyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.  P. Kołodziński, J. Kapiszewski - podręcznik nie jest obowiązkowy | 1045/2019 |

**\* tak jak dotychczas było, nie trzeba kupować podręcznika z religii i etyki** (jedynie zeszyt)