**Wykaz podręczników dla klasy 3TB (technik budownictwa)**

**– rok szkolny 2024/2025**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *l.p.* | *przedmiot* | *Tytuł podręcznika* | *Autorzy* | *Wydawnictwo* |
| 1 | Język polski | Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.Klasa 2, część 2 oraz klasa 3, część 1  EDYCJA 2019 lub 2024 | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska i in. | Nowa Era |
| 2 | Język angielski | Impulse 2 i 3 | Catherine McBeth, Patricia Reilly | Macmillan |
| 3 | Język niemiecki | Perfekt 3 | Beata Jaroszewska, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska | Person |
| 4 | Historia | Historia 3 – podręcznik liceum, technikum; zakres podstawowy. Stara lub nowa edycja | Michał Norbert Faszcza, Zawistowski, Szlanta | WSiP |
| 5 | Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość 2 | I. Modzelewska-Rysak, L. Rysak, K. Wilczyński, A. Cisek, M. Buczyński, T. Grochowski, W. Pelczar | WSiP |
| 6 | Podstawy przedsiębiorczości | Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych | Makieła Zbigniew, Tomasz Rachwał | Nowa Era |
| 7 | Geografia | Oblicza geografii 3 – poziom podstawowy. Stara lub nowa edycja | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak | Nowa Era |
| 8 | Biologia | Biologia na czasie 3 – poziom podstawowy. Stara lub nowa edycja | Joanna Holeczek | Nowa Era |
| 9 | Chemia | To jest chemia 2 – poziom podstawowy. Stara lub nowa edycja | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | Nowa Era |
| 10 | Fizyka | Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Stara lub nowa edycja  Odkryć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Stara lub nowa edycja | Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wojtowicz  Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era  Nowa Era |
| 11 | Matematyka | Prosto do matury 1 (kontynuacja) oraz 2. Podręcznik do matematyki dla LO i technikum. Zakres podstawowy | Maciej Antek, Krzysztof Belka,  Piotr Grabowski | Nowa Era |
| 12 | Informatyka | Informatyka 3 | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | WSiP |
| 13 | Podstawy projektowania konstrukcji budowlanych | Rysunek techniczny budowlany | Tadeusz Maj | WSiP |
| 14 | Podstawy budownictwa | Budownictwo ogólne | Mirosława Popek, Bożena Wapińska | WSiP |
| 15 | Montaż konstrukcji stalowych | Montaż konstrukcji budowlanych | Tadeusz Maj | WSiP |
| 16 | Montaż konstrukcji prefabrykowanych | Montaż konstrukcji budowlanych | Tadeusz Maj | WSiP |
| 17 | Język angielski zawodowy | Career Paths: Construction I: Buildings | Virginia Evans, Jenny Dooley, Jason Revels | Express Publishing |
| 18 | Technologia organizacji i kontroli robót budowlanych | Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów | Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga | WSiP |
| 19 | Sporządzanie kosztorysów robót budowlanych | Sporządzanie kosztorysów | Tadeusz Maj | WSiP |
| 20 | Wykonywanie montażu konstrukcji prefabrykowanych | Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów | Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga | WSiP |