

Zestaw podręczników do klasy pierwszej w roku szkolnym 2023/2024

Zawód: **Technik mechatronik 311410 dwujęzyczny**

| LP | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | |
|----|---------------------------|--|--|------------------------------------|--|
| 1. | Język polski | Oblicza epok. Klasa 1. Część 1. Nowa edycja Podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa. Oblicza epok. Klasa 1. Część 2. Nowa edycja Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa. | Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne | Nowa edycja |
| 2. | Język angielski | Focus 3. Second Edition. Student's Book. | Sue Kay | Wydawnictwo Pearson | z zakupem proszę się wstrzymać do początku roku szkolnego |
| 3. | Język niemiecki | Perfekt 1 | Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska | Wydawnictwo Pearson | z zakupem proszę się wstrzymać do początku roku szkolnego. Podręcznik i ćwiczenia |
| 4. | Filozofia | Spotkania z filozofią. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Monika Bokiniec, Sylwester Zielka | Nowa Era | z zakupem proszę się wstrzymać do początku roku szkolnego |
| 5. | Historia | Historia 1. Zakres podstawowy. | Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski, Michał Faszczka | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne | Nowa edycja 2022 |
| 6. | Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość 1. | Izabella Modzelewska - Rysak, Leszek | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne | |

| | | | | | |
|-----|--|--|--|--|------------------|
| | | | Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński | | |
| 7. | Geografia | Oblicza geografii cz. 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, | Roman Malarz, Marek Więckowski | Nowa Era | |
| 8. | Biologia | Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | |
| 9. | Chemia | To jest chemia cz. 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | Nowa Era | |
| 10. | Fizyka | Odkryć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era | |
| 11. | Matematyka | MATeMATyka 1. Zakres podstawowy i rozszerzony. | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej | Nowa Era | |
| 12. | Informatyka | Bez podręcznika | | | |
| 13. | Wychowanie fizyczne | Bez podręcznika | | | |
| 14. | Edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla bezpieczeństwa. Zakres podstawowy. Liceum i technikum. | Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla | Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne | Nowa edycja 2022 |
| 15. | Bezpieczeństwo i higiena pracy | Bez podręcznika | | | |
| 16. | Podstawy elektrotechniki i elektroniki | Bez podręcznika | | | |
| 17. | Podstawy pneumatyki i | Bez podręcznika | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-----------------|--|--|--|
| | hydrauliki | | | | |
| 18. | Technologie i konstrukcje mechaniczne | Bez podręcznika | | | |
| 19. | Komputerowe wspomaganie projektowania systemów mechatronicznych | Bez podręcznika | | | |
| 20. | Pracownia miernictwa | Bez podręcznika | | | |
| 21. | Wychowanie do życia w rodzinie | Bez podręcznika | | | |
| 22. | Religia | Bez podręcznika | | | |