**Zestawienie podręczników na rok szkolny 2024/2025**

**Technikum - klasy czwarte**

**343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych (343404)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł** |  | **Wydawnictwo** |
| Język polski | “Ponad słowami” 3 (część 1) oraz “Ponad słowami” 3 (część 2)Podręczniki do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa i Joanna Ginter | Nowa Era |
| Język angielski | Impulse poziom 2 A2+/B1  II półrocze  Repetytorium maturalne. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska | Macmillan Education |
| Język niemiecki | Trends4- Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników.  + Trends 4 ćwiczenia EDYCJA 2024 | Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körber | Nowa Era |
| Historia | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Edycja2024 | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era |
| Geografia | --------------------------------- | ------------------------------ | --------------------------- |
| Biologia | „Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.” | Jolanta Holeczek. | Nowa Era |
| Chemia | ,,To jest chemia 2” - Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Romuald Hassa  Aleksander Mrzigod  Janusz Mrzigod | Nowa Era |
| Fizyka | Kontynuacja „Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.” + “Okryć fizykę 3 – karty pracy ucznia zakres podstawowy”. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era |
| Matematyka | MATeMAtyka 3 i 4.  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era |
| Wychowanie fizyczne | Brak podręcznika | Brak podręcznika | Brak podręcznika |
| Geografia rozszerzona | Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Edycja 2024 | Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh | Nowa Era |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia | ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak | JEDNOŚĆ |
| Doradztwo zawodowe |  |  |  |
| Planowanie żywienia człowieka i produkcji gastronomicznej [zt] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, Zasady żywienia,  część 1 | B. Przygoda, H. Kunachowicz,  I. Nadolna, B. Sińska,  H. Turlejska | WSiP |
| Dietetyka [zt] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, Zasady żywienia,  część 1 | B. Przygoda, H. Kunachowicz,  I. Nadolna, B. Sińska,  H. Turlejska | WSiP |
| Usługi gastronomiczne i cateringowe [zt] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 2 | J. Duda, S. Krzywda, M.Zienkiewicz | WSiP |
| Organizacja produkcji gastronomicznej [zt] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 2 | J. Duda, S. Krzywda, M.Zienkiewicz | WSiP |
| Planowanie i organizacja gastronomii [zp] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 1 i2 | J. Duda, S. Krzywda, M.Zienkiewicz | WSiP |
| Usługi i obsługa konsumenta [zp] | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 2 | J. Duda, S. Krzywda, M.Zienkiewicz | WSiP |

**311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotroniki (311515)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| Język polski | “Ponad słowami” 2 (część2) oraz “Ponad słowami” 3 (część 1)Podręczniki do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa i Joanna Ginter | Nowa Era |
| Język angielski | Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska | Macmillan Education |
| Język niemiecki | Trends 4- Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników.  + Trends 4 ćwiczenia EDYCJA 2024 | Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Körber | Nowa Era |
| Historia | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era |
| Geografia | ---------------------------------- | -------------------------------- | ------------------------------ |
| Biologia | „Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.” | Jolanta Holeczek. | Nowa Era |
| Chemia | ,,To jest chemia 2” - Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Romuald Hassa  Aleksandra Mrzigod  Janusz Mrzigod | Nowa Era |
| Fizyka | Kontynuacja „Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.” + “Okryć fizykę 3 – karty pracy ucznia zakres podstawowy”. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era |
| Matematyka | MATeMAtyka 3 i 4.  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum |  | Nowa Era |
| Wychowanie fizyczne | Brak podręcznika | Brak podręcznika | Brak podręcznika |
| Matematyka rozszerzona |  |  |  |
| Geografia rozszerzona | Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Edycja 2024 | Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh | Nowa Era |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia | ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak | Jedność |
| Doradztwo zawodowe |  |  |  |
| Działalność gospodarcza w branży mechaniczno-rolniczej [zt] | Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej. | Jacek Musiałkiewicz | Wydawnictwo Ekonomik |
| Język obcy zawodowy [zt] |  |  |  |
| Podstawy elektrotechniki i elektroniki [zt] | “Elektrotechnika z automatyką”  “Elektrotechnika - cz.1, cz. 2”  “Elektrotechnika z automatyką - ćwiczenia” | Andrzej Chochowski  Roman Kurdziel  Andrzej Chochowski | WSiP W-wa 1996  WSiP W-wa 1986  WSiP W-wa 1996 |
| Użytkowanie i obsługa systemów mechatronicznych w rolnictwie [zt] | Systemy agrotroniczne.  Podręcznik dostępny tylko w wersji elektronicznej | Adam Ekielski, Karol Wesołowski | PIGMiUR 2018 |
| Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie [zp] |  |  |  |

**314207 - Technik rolnik (314207)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| Język polski | “Ponad słowami” 2 (część2) oraz “Ponad słowami” 3 (część 1) Podręczniki do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa i Joanna Ginter | Nowa Era |
| Język angielski | Impuls 2 | Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska | Macmillan Education |
| Język niemiecki | Trends4- Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników.  + Trends 4 ćwiczenia EDYCJA 2024 | Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Körber | NOWA ERA |
| Historia | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era |
| Geografia | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla technikum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Edycja 2024 | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era |
| Biologia | „Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.” | Jolanta Holeczek. | Nowa Era |
| Chemia | ,,To jest chemia 2” - Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Romuald Hassa  Aleksander Mrzigod  Janusz Mrzigod | Nowa Era |
| Fizyka | Kontynuacja „Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.” + “Okryć fizykę 3 – karty pracy ucznia zakres podstawowy”. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era |
| Matematyka | MATeMAtyka 3 i 4.  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum |  | Nowa Era |
| Wychowanie fizyczne | brak | brak | brak |
| Matematyka rozszerzona |  |  |  |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia | ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak | Jedność |
| Doradztwo zawodowe | ------------------------------------- | -------------------------- | -------------------------- |
| Planowanie i nadzorowanie produkcji roślinnej [zt] | brak | -------------------------- | -------------------------- |
| Planowanie i nadzorowane produkcji zwierzęcej [zt] | brak | -------------------------- | -------------------------- |
| Ekonomika i zarządzanie przedsiębiorstwem w rolnictwie [zt] | brak | -------------------------- | -------------------------- |
| Pracownia organizacji produkcji rolniczej [zp] | brak | -------------------------- | -------------------------- |

**324002 - Technik weterynarii (324002)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| Język polski | “Ponad słowami” 2 (część2) oraz “Ponad słowami” 3 (część 1)Podręczniki do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa i Joanna Ginter | Nowa Era |
| Język angielski | Impulse poziom 2 A2+/B1  II półrocze  Repetytorium maturalne. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych | Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska | Macmillan Education |
| Język niemiecki | Trends4- Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników.  + Trends 4 ćwiczenia EDYCJA 2024 | Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Körber | NOWA ERA |
| Historia | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era |
| Geografia | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla technikum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Edycja 2024 | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era |
| Chemia | ,,To jest chemia 2” - Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Romuald Hassa  Aleksandra Mrzigod  Janusz Mrzigod | Nowa Era |
| Fizyka | Kontynuacja „Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy.” + “Okryć fizykę 3 – karty pracy ucznia zakres podstawowy”. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era |
| Matematyka | MATeMAtyka 3 i 4.  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum |  | Nowa Era |
| Wychowanie fizyczne | Brak podręcznika | Brak podręcznika | Brak podręcznika |
| Matematyka rozszerzona |  |  |  |
| Biologia rozszerzona | Kontynuacja „Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. + Maturalne karty pracy zakres rozszerzony | Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski | Nowa Era |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia | ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak | Jedność |
| Doradztwo zawodowe |  |  |  |
| Profilaktyka i leczenie chorób zwierząt [zt] | Zarys Chorób Zakaźnych Zwierząt  Patofizjologia zwierząt | Zenon Wachnik  Adam Kądziołka | PWN  PWRiL |
| Kontrola i nadzór weterynaryjny w praktyce [zp] | brak | -------------------------- | -------------------------- |
| Wykonywanie zabiegów weterynaryjnych [zp] | Techniki pracy w lecznicy małych zwierząt  Techniki pracy ze zwierzętami użytkowymi  Podstawy szycia chirurgicznego- PDF do pobrania  Technik weterynarii praktyka kliniczna | Damm , H. Buer D. Znsen A. Palzer ,M.  M. Trybus  MargiSirois. Redakcja wydania polskiego: Jacek Szulc | PZWL  PZWL  Medycyna Praktyczna  EDRA |
| Kontrola i nadzór weterynaryjny [zt] | brak | -------------------------- | -------------------------- |