

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW

na rok szkolny 2024/2025

Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego
im. Powstańców Wielkopolskich w Bielicach

KLASY I

Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (przedmioty rozszerzone: matematyka, geografia)

Język polski- *Sztuka wyrazu 1. Podręcznik do liceum i technikum. Część 1 i 2* Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey; wyd. GWO

Język angielski- *Impulse* – wybór poziomu we wrześniu; wyd. Macmillan

Język niemiecki- *#trends neu1. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników, #trends 1. Zeszyt ćwiczeń* (zalecany, nieobowiązkowy) Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körbe; wyd. Nowa Era ; Edycja 2024

Język rosyjski- *Nowyjak raz 1* O. Tatarchuk; wyd. WSiP

Historia- *Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla LO i technikum Edycja 2024* Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era; Edycja 2024

Geografia - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum : *Nowe Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony i maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum: Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony* Wydawnictwo : Nowa Era; Edycja 2024

Biologia Nowa Era, *NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nr dopuszczenia: 1221/1/2024, autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek*

Chemia- *Nowa To jest chemia 1. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Edycja 2024 ; NOWA ERA*

Fizyka-- *Podręcznik „ Nowe Odkryć fizykę” cz.1 , Nowa Era; Karty pracy „Odkryć fizykę”, cz.1, Nowa Era; Edycja 2024*

Matematyka- *Matematyka z plusem 1. Podręcznik zakres rozszerzony. Po szkole podstawowej. Autor: M.Dobrowolska, M.Karpiński, J.Lech. wydawnictwo : GWO Nr dopuszczenia 963/1/2019*

Informatyka- *Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba ; Wydawnictwo: MiGra Nr dopuszczenia: 1042/1/2022, 1042/2/2022*

Biznes i zarządzanie –*Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024*

Edukacja dla bezpieczeństwa-*Żyję i działam bezpiecznie, Jarosław Słoma ,Nowa Era*

Podstawy rolnictwa- materiały własne nauczyciela

Przepisy ruchu drogowego-*Kodeks drogowy (aktualne wydanie), testy egzaminacyjne*

Bezpieczeństwo i higiena pracy- *WSiP Krzysztof Szczęch „Bezpieczeństwo i higiena pracy”*

Rysunek techniczny-*WSiP Tadeusz Lewandowski „Rysunek techniczny dla mechaników”*

Podstawy konstrukcji maszyn-*REA Aleksander Lisowski „Podstawy techniki w rolnictwie”*

Pojazdy rolnicze-*WSiP Alojzy Skrobaccki Pojazdy rolnicze, WKŁ Piotr Zajac „Silniki pojazdów samochodowych” cz. I i II Maszyny rolnicze - PIMR Kazimierz Dreszer „ Maszyny rolnicze”*

Technik weterynarii (przedmioty rozszerzone: biologia, chemia)

Język polski - *Sztuka wyrazu 1*. Podręcznik do liceum i technikum. Część 1 i 2

Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey; wyd. GWO

Język angielski - *Impulse* – wybór poziomu we wrześniu; wyd. Macmillan

Język niemiecki - *#trends neu 1*. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników, *#trends 1*. Zeszyt ćwiczeń (zalecany, nieobowiązkowy) Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körbe; wyd. Nowa Era; Edycja 2024

Język rosyjski - *Nowyjak raz 1* O. Tatarchuk; wyd. WSiP

Historia - *Poznać przeszłość 1* Podręcznik do historii dla LO i technikum Edycja 2024 Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era

Geografia - Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum : Nowe Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy i karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum: Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy Wydawnictwo : Nowa Era; Edycja 2024

Biologia - Nowa Era, NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, Nr dopuszczenia: 1225/1/2024, autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Agnieszka Krotke, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski

Chemia - Nowa To jest chemia 1. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymańska. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. NOWA ERA , Edycja 2024

Fizyka - Podręcznik „ Nowe Odkryć fizykę” cz.1 , Nowa Era; Karty pracy „Odkryć fizykę”, cz.1, Nowa Era.

Matematyka - *Matematyka z plusem 1*. Podręcznik zakres podstawowy. Po szkole podstawowej. Autor: M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech. wydawnictwo : GWO Nr dopuszczenia 964/1/2019

Informatyka - *Informatyka 1-3*. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba ; Wydawnictwo: MiGra Nr dopuszczenia: 1042/1/2022, 1042/2/2022

Edukacja dla bezpieczeństwa - *Żyję i działam bezpiecznie*, Jarosław Słoma , Nowa Era

Biznes i zarządzanie – *Krok w biznes i zarządzanie 1*. Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024

Bezpieczeństwo i higiena pracy - WSiP Krzysztof Szczęch „*Bezpieczeństwo i higiena pracy*”

Anatomia i fizjologia zwierząt - PWRiL Helena Przespolewska, Karolina Barszcz „*Anatomia i fizjologia zwierząt*”

Chów zwierząt - Hortpress Anna Rekiel *Rolnictwo część 1 Produkcja zwierzęca Wiadomości podstawowe*

Rozród i inseminacja zwierząt - PWRiL, *Położnictwo i unosiennianie zwierząt*. V. Kovar, J. Charvat, L. Sarady

Technik żywienia i usług gastronomicznych (przedmioty rozszerzone: biologia, chemia)

Język polski- *Sztuka wyrazu 1. Podręcznik do liceum i technikum. Część 1 i 2*

Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey; wyd. GWO

Język angielski- *Impulse* – wybór poziomu we wrześniu; wyd. Macmillan

Język niemiecki- *#trends neu 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników, #trends 1. Zeszyt ćwiczeń* (zalecany, nieobowiązkowy) Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körbe; wyd. Nowa Era; Edycja 2024

Język rosyjski- *Nowyjak raz 1* O. Tatarchuk; wyd. WSiP

Historia-- *Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla LO i technikum Edycja 2024* Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era

Geografia- Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum : Nowe Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy i karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum: Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy Wydawnictwo : Nowa Era; Edycja 2024

Biologia- Nowa Era, NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, Nr dopuszczenia: 1225/1/2024, autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Agnieszka Krotke, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski

Chemia-- Nowa To jest chemia 1. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymańska. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. NOWA ERA , Edycja 2024

Fizyka- Podręcznik „ Nowe Odkryć fizykę” cz.1 , Nowa Era; Karty pracy „Odkryć fizykę”, cz.1, Nowa Era

Matematyka- Matematyka z plusem 1. Podręcznik zakres podstawowy. Po szkole podstawowej. Autor: M.Dobrowolska, M.Karpiński, J.Lech. wydawnictwo : GWO Nr dopuszczenia 964/1/2019

Informatyka- Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba ; Wydawnictwo: MiGraNr dopuszczenia: 1042/1/2022, 1042/2/2022

Edukacja dla bezpieczeństwa- Żyję i działam bezpiecznie, Jarosław Słoma ,Nowa Era

Biznes i zarządzanie –Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024

Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem- „ Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.” Część 1, HGT.02- Przygotowanie i wydawanie dań, Małgorzata Konarzewska, WSiP, reforma 2019

Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii- Sporządzanie i ekspedycja potraw i napojów- część 3- Wyposażenie zakładów gastronomicznych- Marzanna Zienkiewicz, WSiP

Pracownia gastronomiczna- brak podręcznika

Technik hodowca koni(przedmioty rozszerzone: biologia, chemia)

Język polski- *Sztuka wyrazu 1. Podręcznik do liceum i technikum. Część 1 i 2* Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey; wyd. GWO

Język angielski -*Impulse* – wybór poziomu we wrześniu; wyd. Macmillan

Język niemiecki--*#trends neu 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników, #trends 1. Zeszyt ćwiczeń* (zalecany, nieobowiązkowy) Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körbe; wyd. Nowa Era

Język rosyjski -*Nowyjak raz 1* O. Tatarchuk; wyd. WSiP

Historia- *Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla LO i technikum Edycja 2024* Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era

Geografia- Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum : *Nowe Oblicza geografii 1* – zakres podstawowy i karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum: *Oblicza geografii 1* – zakres podstawowy Wydawnictwo : Nowa Era; Edycja 2024

Biologia-Nowa Era, NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, Nr dopuszczenia: 1225/1/2024, autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Agnieszka Krotke, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski

Chemia- *Nowa To jest chemia 1.* Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymańska.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. NOWA ERA , Edycja 2024

Fizyka- Podręcznik „*Nowe Odkryć fizykę*” cz.1 , Nowa Era; Karty pracy „*Odkryć fizykę*”, cz.1, Nowa Era

Matematyka- *Matematyka z plusem 1.* Podręcznik zakres podstawowy. Po szkole podstawowej. Autor: M.Dobrowolska, M.Karpiński, J.Lech. wydawnictwo : GWO Nr dopuszczenia 964/1/2019

Informatyka-*Informatyka 1-3.* Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba ; Wydawnictwo: MiGraNr dopuszczenia: 1042/1/2022, 1042/2/2022

Bezpieczeństwo i higiena pracy-WSiP Krzysztof Szczęch *Bezpieczeństwo i higiena pracy*

Edukacja dla bezpieczeństwa-*Żyję i działam bezpiecznie*, Jarosław Słoma ,Nowa Era

Biznes i zarządzanie –*Krok w biznes i zarządzanie 1.* Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makieta, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024

Przepisy ruchu drogowego-Kodeks drogowy (aktualne wydanie) testy egzaminacyjne

Podstawy hodowli koni-Chaber PR - *Akademia Jeździecka „Akademia Jeździecka”*

Organizacja produkcji rolniczej- materiały własne nauczyciela

Technika w rolnictwie-REA „*Technika w rolnictwie*” , Andrzej Kulka

Technik turystyki na obszarach wiejskich(przedmioty rozszerzone: geografia, matematyka)

Język polski- *Sztuka wyrazu 1. Podręcznik do liceum i technikum. Część 1 i 2* Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey; wyd. GWO

Język angielski -*Impulse* – wybór poziomu we wrześniu; wyd. Macmillan

Język niemiecki -*#trends neu 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników, #trends 1. Zeszyt ćwiczeń* (zalecany, nieobowiązkowy) Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körbe; wyd. Nowa Era

Język rosyjski -*Nowyjak raz 1* O. Tatarchuk; wyd. WSiP

Historia- *Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla LO i technikum Edycja 2024* Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era

Język angielski zawodowy-wybór podręcznika we wrześniu

Geografia- Geografia-podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum : Nowe Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony i maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum: Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony Wydawnictwo: Nowa Era; Edycja 2024

Biologia-Nowa Era, NOWA Biologia na czasie 1. Edycja 2024, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nr dopuszczenia: 1221/1/2024, autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek

Chemia- Nowa To jest chemia 1. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Edycja 2024 ; NOWA ERA

Fizyka-- Podręcznik „ Nowe Odkryć fizykę” cz.1 , Nowa Era; Karty pracy „Odkryć fizykę”, cz.1, Nowa Era

Matematyka- Matematyka z plusem 1. Podręcznik zakres podstawowy. Po szkole podstawowej. Autor: M.Dobrowolska, M.Karpiński, J.Lech. wydawnictwo: GWO Nr dopuszczenia 964/1/2019

Informatyka- Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Autor: Grażyna Koba ; Wydawnictwo: MiGraNr dopuszczenia: 1042/1/2022, 1042/2/2022

Biznes i zarządzanie –Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024

Edukacja dla bezpieczeństwa-Żyję i działam bezpiecznie, Jarosław Słoma ,Nowa Era

Język angielski zawodowy-wybór podręcznika we wrześniu

Podstawy turystyki--„Podstawy Turystyki”, Grażyna Leszka, WSiP

Przygotowanie i sprzedaż imprez i usług turystycznych-, „Przygotowanie imprez i usług turystycznych”, część I - WSiP , 2021

Realizowanie imprez i usług turystycznych-wybór we wrześniu

Rozliczanie imprez i usług turystycznych-wybór we wrześniu

Branżowa szkoła I stopnia-mechanik operator pojazdów i maszyn rolniczych

Język polski-„*To się czyta!*” dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia Anna Klimowicz, Joanna Ginter; wyd. Nowa Era

Język angielski- *Impulse 1* G. Holley, K. Pickering, M. Inglot; wyd. Macmillan

Historia- *Historia 1 Podręcznik dla szkoły branżowej I* Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki; wyd. Operon

Geografia - Geografia- podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia – Geografia 1 Wydawnictwo : Operon

Biologia-- Operon, Biologia 1, podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia, autorzy: Renata Szymańska, Beata Jakubik, Numer dopuszczenia MEN - 1072/1/2019

Matematyka-To się liczy!” Podręcznik do matematyki dla klasy 1 branżowej I stopnia Autor: Karolina Wej, Wojciech Babiński ;Wydawnictwo: Nowa Era nr dopuszczenia: 967/1/2019

Informatyka-„Informatyka”- Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia. Autor : Wojciech Hermanowski. Wydawnictwo : Operon ; Nr dopuszczenia 1057/2019

Przepisy ruchu drogowego-Kodeks drogowy (aktualne wydanie)

Maszyny rolnicze-*PIMR Kazimierz Dreszer Maszyny rolnicze*

Pojazdy rolnicze- *WSIP Alojzy Skrobacki Pojazdy rolnicze*

Pojazdy rolnicze WKŁ Piotr Zając Silniki pojazdów samochodowych cz.1 i 2

Podstawy techniki-*Rea Aleksander Lisowski Podstawy techniki*

Podstawy rolnictwa-*materiały własne*

Obsługa i naprawa pojazdów- *WSIP Seweryn Orzełowski Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych*

Obsługa i naprawa maszyn i urządzeń- *WSIP Seweryn Orzełowski Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych*

Biznes i zarządzanie –Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Autor: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał , Nowa Era; Edycja 2024