

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW

W ZESPOLE SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH W BENICACH - rok szkolny 2024/2025

IV KLASA TECHNIKUM LEŚNE

	Podręcznik			Nazwa i nr programu; poziom
	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	
Religia	Praca Zbiorowa	<i>Z Chrystusem w rodzinie</i>	WAM	KEP licea i Technika kl.4 2024/25
Język polski	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski	Język polski Oblicza epok 3.1, 3.2	WSiP	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy.
Język angielski	1)Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz- Jasińska 2)Lynda Edwards, Marta Rosińska, Monika Cichmińska	1)Impulse 2 2)Repetitorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowychPoziom PP i R	Macmillan Education	Program nauczania języka angielskiego zgodny z nową podstawą programową III etap edukacyjny. Milada Krajewska, Ewa Piotrowska, Aleksandra Świgoń poziom podstawowy
Język niemiecki	Gabriella Montali Daniela Mandelli	Komplett plus 4	Klett Polska	Program nauczania j. niemieckiego dla klas I-IV liceum ogólnokształcącego i klas I-V technikum Autor: Bożena Niebrzydowska

Historia	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość. Cz. 4.	NOWA ERA	Program nauczania historii “ Poznać przeszłość” dla liceum ogólnokształcącego i technikum, nr dopuszczenia: 1021/4/2022
Wos	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	W centrum uwagi 1	NOWA ERA	Program nauczania wiedzy i społeczeństwa “ W centrum uwagi” dla liceum ogólnokształcącego i technikum, nr dopuszczenia: 1034/1/2019
Geografia	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Oblicza geografii 4. Edycja 2024. Podręcznik. Zakres rozszerzony	Nowa Era	Program nauczania Geografii dla Liceum i Technikum. Poziom Podstawowy. Numer dopuszczenia 973/4/2022
Biologia	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	<i>Biologia na czasie 3</i>	Nowa Era	1010/3/2021 Zakres rozszerzony
Chemia	Witold Anusiak, Małgorzata Chmurska, Ryszard M. Janiuk, Gabriela Osiecka, Marcin Sobczak	Chemia 3	WSiP	1024/3/2024/z1 Zakres podstawowy
Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3	Nowa Era	Program nauczania fizyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.Nr dopuszczenia 1001/3/2021

Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Edycja MATEMATyka 4	Nowa era	Program nauczania matematyki dla liceum /technikum
Język obcy w leśnictwie	Virginia Evans, Jenny Dooley, Naomi Styles	Forestry	Express Publishing	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301
Ochrona środowiska leśnego	Podręcznik zostanie podany na początku roku szkolnego			
Urządzanie lasu	A.Bruchwald, T. Borecki, H. Olenderek, W.Rosa, E. Stępień Praca zbiorowa	Urządzanie lasu Instrukcja urządzania lasu	Fundacja Rozwój SGGW, Warszawa 2004 DGLP 2012	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301; Warszawa 2018r. zmodyfikowany. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy
Użytkowanie lasu	Praca zbiorowa pod redakcją M. Suwały	Poradnik użytkowania lasu	Świat	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301; Warszawa 2018r. zmodyfikowany. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy
Prace hodowlane w leśnictwie	Elżbieta Murat -	Poradnik hodowcy lasu Zasady hodowli lasu	Oficyna Edytorska Wydawnictwo Świat	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301; Warszawa 2018r. zmodyfikowany. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja

			PGLLP 05.12.2023	zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy
Pracownia urządzania lasu	A.Bruchwald, T. Borecki, H. Olenderek, W.Rosa, E. Stępień Praca zbiorowa	Urządzanie lasu Instrukcja urządzania lasu	Fundacja Rozwój SGGW, Warszawa 2004 DGLP 2012	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301; Warszawa 2018r. zmodyfikowany. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy
kzp ochrona lasu	Podręcznik zostanie podany na początku roku szkolnego			
kzp użytkowania lasu	Praca zbiorowa pod redakcją M. Suwały	Poradnik użytkowania lasu	Świat	Program nauczania zawodu technik leśnik, symbol zawodu 314 301; Warszawa 2018r. zmodyfikowany. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy
Technologia informacyjna w leśnictwie	Podręcznik zostanie podany na początku roku szkolnego			