

## WYKAZ PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW

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

### I KLASA TECHNIKUM LEŚNE

	Podręcznik			Nazwa i nr programu; poziom
	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	
Religia	Praca zbiorowa	<i>Z Chrztusem w kościele</i>	WAM	KEP program nauczania szkoła średnia 2024/25
Język polski	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	Język polski Oblicza epok Nowa edycja 1.1, 1.2	WSiP	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy.
Język angielski	David Spencer, Monika Cichmińska	Checkpoint A2+/B1	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 1 (bez ćwiczeń)	Klett Polska	Program nauczania j. niemieckiego dla klas I-IV liceum ogólnokształcącego i klas I-V technikum Autor: Bożena Niebrzydowska

Historia	Pawlak Marcin, Szweda Adam	Poznać przeszłość 1. Edycja 2024. Podręcznik. Zakres podstawowy.	NOWA ERA	Program nauczania historii " Poznać przeszłość" dla liceum ogólnokształcącego i technikum, nr dopuszczenia: 1150/1/2022
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowe Oblicza geografii cz. 1. Edycja 2024. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1212/1/2024
Biologia	M.Guzik, R.Kozik, A.Krotke, R.Matuszewska, A.Tyc, W. Zamachowski	<i>„Nowa Biologia na czasie” Edycja 2024</i>	Nowa Era	ZR 1225/1/2024 Zakres rozszerzony
Chemia				
Fizyka	Braun Marcin, Śliwa Weronika	NOWE Odkryć fizykę 1. Edycja 2024. NOWOŚĆ	Nowa Era	Program nauczania fizyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nr dopuszczenia 1224/1/2024
matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Ewa Szymtkiewicz, Karolina Wej	NOWA Matematyka cz.1. Edycja 2024.  Zakres podstawowy.	Nowa era	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMATyka  Agnieszka Kamińska  Dorota Ponczek  Nr dopuszczenia 971/1/2024/z1
Informatyka	Opracowanie zbiorowe	Informatyka 1. Nowa edycja 2022-2024	WSiP	Program nauczania informatyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nr dopuszczenia 2022
edukacja dla bezpieczeństwa	podręcznik: Jarosław Słoma;	NOWA edycja: 2024. Podręcznik + zeszyt ćwiczeń: "Żyję i działam	Nowa Era	Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa "Żyję i działam bezpiecznie", autor. Jarosław Słoma,

	zeszyt ćwiczeń: Danuta Słoma, Jarosław Słoma	bezpiecznie" (nowa podstawa programowa 2022).		wyd. Nowa Era (nowa podstawa programowa 2022). Nr dopuszczenia MEN: 1189/2023.
podstawy ekonomiki leśnej	Brak podręcznika	Ustawa o lasach	-	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
technika prac leśnych	Brak podręcznika	-	-	Program nauczania zawodu Technik Leśnik, symbol cyfrowy zawodu 314301, kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie: Les.02 Gospodarowanie zasobami leśnymi, Warszawa 2018. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy.
przepisy ruchu drogowego	wg Henryka Próchniewicza	Kierowca doskonały kat. B	Grupa IMAGE (rok wydania podręcznika od 2023)	Autorski program nauczania
biologia leśna	Obmiński Zygmunt	Botanika dla techników leśnych	PWRiL	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
hodowla lasu	Elżbieta Murat  -	Poradnik hodowcy lasu.  Zasady hodowli lasu.	Oficyna Edytorska Wydawnictwo Świat  PGL LP 05.12.2023	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 pracownia maszynoznawstwa leśnego	Józef Botwin, Mieczysław Botwin	Maszynoznawstwo leśne cz. I, II, III dla techników leśnych	Fundacja <i>Rozwój SGGW</i> Warszawa 1998	Program nauczania zawodu Technik Leśnik, symbol cyfrowy zawodu 314301, kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie: Les.02 Gospodarowanie zasobami leśnymi, Warszawa 2018. Program opracowany w ramach projektu „ Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy.
kzp biologia leśna i łowiectwo	Seneta Włodzimierz Dolatowski Jakub	Dendrologia	PWN	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 prace hodowlane w leśnictwie	Elżbieta Murat -	Poradnik hodowcy lasu.  Zasady hodowli lasu.	Oficyna Edytorska Wydawnictwo Świat  PGL LP 05.12.2023	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
----------------------------------	---------------------	--	--	--