

**Wykaz obowiązujących programów nauczania i podręczników w klasie IV Technikum (po szkole podstawowej) w roku szkolnym 2022/2023 (zawód technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki 311515)**

Przedmiot	Podręcznik (autor, tytuł, wydawnictwo)
religia	Ks. T. Śmiech, E. Kondrak, „ W bogactwie miłości” Wyd. Jedność 2012
język polski	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, "Oblicza epok" 3.1 (kontynuacja) i "Oblicza epok" 3.2 Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wyd. WSiP
język rosyjski	Anna Pado, „Беседа 3” ; Podręcznik zakres podstawowy; Wyd. DRACO; Kontynuacja podręcznika
język niemiecki	A. Zycka, E. Kościelniak-Walewska, Andy Christian Korber ; „Trends 4” podręcznik i zeszyt ćwiczeń. Wyd. Nowa Era
język angielski zakres rozszerzony	Marta Rosińska, Lynda Edwards, Gregory J. Manin Password Reset B2; Podręcznik zakres rozszerzony; Wyd, Macmillan
historia	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak; Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Wyd. Nowa Era
matematyka	W. Babiański, L. Chaoko, J. Czarnowska, G. Janocha; Matematyka 4; Wyd. Nowa Era

fizyka	Adam Ogaza; Podręcznik Fizyka. Klasa 3. Zakres podstawowy. Liceum i technikum; Wyd. Operon; Kontynuacja podręcznika
chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 2 - Chemia organiczna - zakres podstawowy, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum; Wyd. Nowa Era; Kontynuacja podręcznika
biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 2 - zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Wyd. Nowa Era, Kontynuacja podręcznika
geografia zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Teresa Wieczorek, Marcin Świtoniak, Tomasz Karasiewicz; Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum i technikum – zakres rozszerzony; Wyd. Nowa Era, Kontynuacja podręcznika
wiedza o społeczeństwie	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz; „W centrum uwagi 1” Podręcznik do wiedzy i społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres podstawowy
język angielski zawodowy	Virginia Evans ,Jenny Dooley, Veronica Garza; Carrer Paths „ Hotels and Catering”; Wyd. Express Publishing
stosowanie urządzeń i systemów agrotechnicznych	A. Ekielski, K. Wesołowski; Systemy agrotechniczne, Wyd. Polska Izba Gospodarcza Maszyn i Urządzeń Rolniczych