

Szkolny Zestaw Podręczników
Zespół Szkół Ekonomicznych im. M. Kopernika w Olsztynie
Technikum Nr 7 w Olsztynie

Klasa: IV P

Zawód: technik programista

Rok szkolny: 2025/2026

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Lp.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor podręcznika	Wydawnictwo, rok wydania	Tytuł serii	Numer ewidencyjny w wykazie MEN	Uwagi
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	Ponad słowami 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era, 2022	Ponad słowami	1014/7/2022	
2	Język angielski	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					
3	Język niemiecki	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					Grupa I
4	Język francuski	C'est parti! 1. Podręcznik wieloletni	Małgorzata Piotrowska-Skrzypek, Mieczysław Gajos, Marlena Deckert, Dorota Biele	Draco, 2019	C'est parti	989/1/2019	Grupa II
5	Historia	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Nowa Era, od 2022	Poznać przeszłość	1021/4/2022	Dopuszczone są późniejsze wydania podręcznika.

6	Geografia	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era, 2021	Oblicza geografii	983/3/2021	
7	Biologia	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Jolanta Holeczek	Nowa Era, 2021	Biologia na czasie	1006/3/2021	Dopuszczone są późniejsze wydania podręcznika.
8	Matematyka	Matematyka i przykłady jej zastosowań. Podręcznik 4. Licea ogólnokształcące, technika. Zakres podstawowy i rozszerzony	Alicja Cewe, Maria Kruk Alina Magryś-Walczak, Halina Nahorska	Podkowa, 2022		1068/4/2022	

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

9	Programowanie obiektowe	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					
10	Język angielski zawodowy	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					
11	Projektowanie oprogramowania	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym

12	Programowanie aplikacji desktopowych	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					
13	Programowanie aplikacji mobilnych	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					

14	Programowanie zaawansowanych aplikacji webowych	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					
Zajęcia nieobowiązkowe							
15	Religia	<i>Tytuł podręcznika zostanie podany we wrześniu 2025 r. przez nauczyciela uczącego danego przedmiotu.</i>					