

KLASA 3 PR (TECHNIK PROGRAMISTA) – WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, ROK SZKOLNY 2024/2025

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Oblicza epok 3.1. Język Polski. Podręcznik. Klasa 3. Część 1. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony nowa edycja	Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski, Dariusz Chemperek	WSiP
Język angielski rozszerzony	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - Wydanie jednotomowe	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska	Pearson
Język niemiecki	Komplett plus cz. 3 podr. i zeszyt ćw.	Opracowanie zbiorowe	LektorKlett
Historia	Historia 3 Zakres podstawowy Nowa edycja	Jarosław Czubaty ,Piotr Szlanta	WSiP
Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2 Zakres podstawowy	I.Modzelewska,L.Rysak,K.Wilczyński,A.Cisek,Pelczar	WSiP
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.	Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał	Nowa Era
Geografia	Oblicza geografii 2 zakres podstawowy	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Nowa Era
Biologia	Biologia na czasie 2	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era
Chemia	Chemia 2 Nowa Edycja Numer aprobaty 1024/2/2023/z2		WSiP
Fizyka	Odkryć fizykę 2.	Braun Marcin, Śliwa Weronika	Nowa Era
Matematyka rozszerzona	MATEMATyka 3. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Ewa Szmytkiewicz, Karolina Wej	Nowa Era
Informatyka	Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy	Grażyna Koba	Migra
Religia	Informacja o podręczniku będzie podana na początku roku szkolnego		
PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM (WYKREŚLONE PRZEDMIOTY REALIZOWANE BĄDĄ W KLASACH WYŻSZYCH)			
PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO
INF.03.5 Programowanie aplikacji internetowych	Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03. Część 1 i 2	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	WSiP
INF.04.3 Projektowanie oprogramowania	Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i	Angelika Krupa, Weronika Kortas	Helion

INF.04.4 Programowanie obiektowe	testowanie aplikacji. Część1,2,3,4 Aplikacje webowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista	Angelika Krupa, Weronika Kortas	Helion
INF.04.5 Programowanie aplikacji desktopowych	-----	-	-
INF.04.6 Programowanie aplikacji mobilnych	Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część1,2,3,4 Aplikacje webowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista	Angelika Krupa, Weronika Kortas	Helion
INF.04.7 Programowanie aplikacji zaawansowanych webowych		Angelika Krupa, Weronika Kortas	Helion
INF.04.8 Testowanie i dokumentowanie aplikacji	-----	-	Helion
INF.04.9 Język obcy zawodowy	Information Technology	Virginia Evans Jenny Dooley, Stanley Wright	Express Publishing