

## Zestawienie podręczników dla klasy V TPL rok szkolny 2024/2025

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
1.	Język polski	Chemperk, Kalbarczyk, Trzeźniowski	Oblicza epok 4 zakres podstawowy i rozszerzony	WSiP	952/7/2020
2.	Język angielski	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A.Juszko, D.Chandler, J.Sosnowska, M.Wieruszewska	Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym – wydanie jednolite	PEARSON	1153/2022
3.	Język niemiecki	B.Jaroszewicz, J.Szurmant, A. Wojdat- Niklewska	Perfekt 3 podręcznik i ćwiczenia + materiały własne	PEARSON	942/3/2022
4.	Historia	Kłaczek, Roszak	Poznać przeszłość 4	Nowa Era	1034/2/2020
5.	Wiedza o społeczeństwie	L.Czechowska, A. Janicki	W centrum uwagi 2	Nowa Era	1034/2/2020
6.	Matematyka	M. Kuczab, E. Kuczab, E. Świda	Matematyka 3 zakres rozszerzony, Matematyka 4 zakres rozszerzony + zbiory (inf. We wrześniu)	Oficina edukacyjna Krzysztof Pazdro	
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK PROGRAMISTA</b>					
7.	Aplikacje desktopowe i mobilne	Angelika Krupa, Weronika Kortas	Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Inżynieria programowania - projektowanie oprogramowania, testowanie i dokumentowanie aplikacji. Podręcznik do nauki zawodu technik programista	Helion	
8.	Aplikacje webowe	Łukasz Guziak	Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 3. Aplikacje webowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista	Helion	
9.	Tworzenie aplikacji desktopowych	Materiały własne			
10.	Tworzenie aplikacji mobilnych	Materiały własne			
11.	Tworzenie aplikacji webowych	Łukasz Guziak	Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 3. Aplikacje webowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista	Helion	
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK ELEKTRONIK</b>					
12.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	Materiały własne			

13.	Technika mikroprocesorowa	Materiały własne			
14.	Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych	Materiały własne			
15.	Pracownia systemów mikroprocesorowych	Materiały własne			
RELIGIA					
16.	Religia	E.Kondrak, I. Czerka	W bogactwie miłości	Jedność Kielce	