

# Wykaz podręczników na rok szk. 2022/2023

## Technikum nr 11

## klasa IV

## (po gimnazjum)

Przedmiot	Tytuł podręcznika – autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	<i>Ponad słowami</i> Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa, podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego, klasa 3 część 1 i 2, zakres podstawowy i rozszerzony <b>kontynuacja podręcznika z klasy 3</b>	Nowa Era	425/3/2013
Język angielski	<i>Repetitorium (nowe)</i> M. Rosińska, L. Edwards, M.Cichmińska zakres podstawowy i rozszerzony	Macmillan	1139/2022
Język rosyjski	<i>Kak paz 3, Olga Tatarchyk</i> , Język rosyjski. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 3 <b>kontynuacja podręcznika</b> <i>Kak paz 4 - Olga Tatarchyk</i> , Język rosyjski. Podręcznik oraz zeszyt ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 4	WSiP	966/3/2021 966/4/2022
Język niemiecki	<i>Effekt 3</i> . Język niemiecki. Podręcznik. Zeszyt ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 3 <b>kontynuacja podręcznika</b> <i>Effekt 4</i> - Anna Kryczyńska-Pham, Język niemiecki. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 4	WSiP	937/3/2020 937/4/2021
Wiedza o społeczeństwie	<i>Odkrywamy na nowo. Wiedza o społeczeństwie, cz. 2</i> , Beata Surmacz, Jan Maleska, Zbigniew Smutek, zakres rozszerzony - <b>kontynuacja podręcznika z klasy 3</b>	Operon	488/2/2013/2016

<b>Przyroda</b>	<b>Ciekawi świata.</b> (Część 4 - geografia) A. Łazarz, S. Sobotka, A. Szczepańska	Operon	637/4/2013
<b>Matematyka</b>	<b>Matematyka</b> M. Kurczab, E. Kurczab i E. Świda, podręcznik do liceów techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony <b>Matematyka</b> M. Kurczab, E. Kurczab i E. Świda, zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony <b>Teraz matura.</b> Matematyka. Poziom podstawowy. Zbiór zadań i zestawów maturalnych. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska - <b>obowiązkowo!</b>	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro  Nowa Era	412/2/2012
<b>Religia</b>	<b>W bogactwie miłości</b> J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek	Jedność	AZ-43-03/12-KL/1/14
<b>Etyka</b>	<b>Etyka (zakres podstawowy)</b> Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski; Seria : Odkrywamy na nowo	Operon	408/2011

<b>Przedmioty zawodowe specjalność - technik budownictwa</b>			
Język angielski zawodowy	<b>Construction I: Buildings.Student's Book</b> (Podręcznik), Virginia Evans, Jenny Dooley, Jason Revels, seria: Career Paths	Express Publishing/Egis	lipiec 2012
Działalność gospodarcza	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy konstrukcji budowlanych	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Posługiwanie się dokumentacją budowlaną	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Kosztorysowanie robót konstrukcyjno-budowl.	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
<b>Przedmioty zawodowe specjalność - technik grafiki i poligrafii cyfrowej</b>			
Język angielski zawodowy	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Działalność gospodarcza	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		

Maszyny i urządzenia cyfrowe	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Drukowanie 3D	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
<b>Przedmioty zawodowe specjalność - technik fotografii i multimediiów</b>			
Język angielski zawodowy	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Cyfrowe technologie multimedialne	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Przygotowanie materiałów cyfrowych	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Projekty multimedialne	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		