

## Wykaz podręczników na rok szk. 2022/2023

### Technikum nr 11 podstawa programowa (po szkole podstawowej)

Przedmiot	Klasa	Tytuł podręcznika - autorzy	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
Język polski	1	<b>Ponad słowami</b> Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1. Część 1, cz. 1 i 2, zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	1014/1/2019
	2	<b>Ponad słowami</b> Małgorzata Chmiel, A. Cisowska, H. Kusy, J. Kościerzyńska, A. Równy, A. Wróblewska, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum klasa 2 część 1 i 2, zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	1014/3/2020
	3	<b>Ponad słowami</b> A. Cisowska, A. Wróblewska, J. Kościerzyńska, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum klasa 3 część 1 i 2, zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	1014/5/2021 (cz.1) 1014/6/2021 (cz.2)
	4	<b>Ponad słowami</b> A. Cisowska, A. Wróblewska, J. Kościerzyńska, M. Matecka, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum klasa 4, zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	1014/7/2022
Język angielski R	1	<b>New Password A2+B1</b> , Marta Rosińska, Lynda Edwards Autorzy zeszytu ćwiczeń: Karolina Kotorowicz-Jasińska, Marta Rosińska, Joanna Sobierska	Macmillan	1131/1/2022
	2	Password B1+, Marta Rosińska, Lynda Edwards, Autorzy zeszytu ćwiczeń: Karolina Kotorowicz-Jasińska, Joanna Sobierska	Macmillan	954/2/2019. 955/2/2019
	3	Password B1+, Marta Rosińska, Lynda Edwards, Autorzy zeszytu ćwiczeń: Karolina Kotorowicz-Jasińska, Joanna Sobierska	Macmillan	954/2/2019. 955/2/2019
	4	<b>Repetytorium (nowe), Autor książki ucznia: Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska</b>	Macmillan	1139/2022
Język rosyjski	1	<b>Новый как раз 1</b> - Olga Tatarczyk, Język rosyjski. Podręcznik oraz zeszyt ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 1	WSiP	1134/1/2022
	2	<b>Как раз 2</b> - Olga Tatarczyk Język rosyjski. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 2	WSiP	966/2/2020

	3	<b>Как паз 3</b> - Olga Tatarczyk, Język rosyjski. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 3	WSiP	966/3/2021
	4	<b>Как паз 4</b> - Olga Tatarczyk, Język rosyjski. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 4	WSiP	966/4/2022
Język niemiecki	1	<b>Effekt neu 1</b> - Anna Kryczyńska-Pham, Język niemiecki. Podręcznik oraz zeszyt ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 1	WSiP	1133/2/2022
	2	<b>Effekt 2</b> - Anna Kryczyńska-Pham, Język niemiecki. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 2	WSiP	937/2/2019
	3	<b>Effekt 3</b> - Anna Kryczyńska-Pham, Język niemiecki. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 3	WSiP	937/3/2020
	4	<b>Effekt 4</b> - Anna Kryczyńska-Pham, Język niemiecki. Podręcznik wraz z zeszytem ćwiczeń. Liceum i technikum. Część 4	WSiP	937/4/2021
Historia	1	<b>Historia 1.</b> Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Część 1 i 2	Operon	1055/1,2/2019
	2	<b>Historia 2.</b> Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Część 1 i 2	Operon	1055/3/2020
	3	<b>Historia 3.</b> Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Część 1 i 2	Operon	1055/5/2021
	4	<b>Historia 4.</b> Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki Zakres podstawowy. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej. Część 1	Operon	1055/7/2022
Wiedza o społeczeństwie	4	Wiedza o społeczeństwie 1. Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska. Zakres podstawowy. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej	Operon	1049/1/2019
Historia i teraźniejszość	1	Podręcznik po uzgodnieniu z nauczycielem przedmiotu (we wrześniu)		
Plastyka	1	Spotkanie ze sztuką, Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1055/3/2020
Matematyka R	1	MATeMATyka 1. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek, Karolina Wej, podręcznik dla klasy 1 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	988/1/2019
	2	MATeMATyka 2. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek, Karolina Wej, podręcznik dla klasy 2 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	988/2/2020
	3	MATeMATyka 3 Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony..	Nowa Era	988/3/2021
	4	MATeMATyka 3 Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta	Nowa Era	988/3/2020

		Wesołowska. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony - <b>kontynuacja podręcznika z klasy 3</b>		
Fizyka	1	<b>Odkryć fizykę 1</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa, podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1001/1/2019
	2	<b>Odkryć fizykę 2</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa, podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1001/2/2020
	3	<b>Odkryć fizykę 3</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa, podręcznik do fizyki dla liceum ogólnoksz. i technikum, zakres podstawowy, <b>na dwa lata</b>	Nowa Era	1001/3/2021
	4	<b>Odkryć fizykę 3</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa, podręcznik do fizyki dla liceum ogólnoksz. i technikum, zakres podstawowy - <b>kontynuacja z kl. 3</b>	Nowa Era	1001/3/2021
Biologia	1	<b>Biologia na czasie 1</b> Anna Helmin, Jolanta Holeczek, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/1/2019
	2	<b>Biologia na czasie 2</b> Anna Helmin, Jolanta Holeczek, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2020
	3	<b>Biologia na czasie 3.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	1006/3/2021
Geografia	1	<b>Oblicza geografii 1</b> Roman Malarz, Marek Więckowski, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Oblicza geografii 1 Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Katarzyna Maciążek	Nowa Era	983/1/2019
	2	<b>Oblicza geografii 2.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii 2. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnoksz. i technikum, zakres podstawowy, K. Maciążek	Nowa Era	983/2/2019
	3	<b>Oblicza geografii 2. kontynuacja podręcznika z kl.2 oraz Oblicza geografii 3</b> Cz.Adamiak, M.Świtoniak, Anna Dubownik, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Oblicza geografii 3 K. Maciążek Karty pracy 3 Liceum i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	983/2/2019 983/3/2019
	4	<b>Oblicza geografii 3</b> Cz.Adamiak, M.Świtoniak, Anna Dubownik, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Oblicza geografii 3 K. Maciążek Karty pracy 3 Liceum i technikum. Zakres podstawowy <b>kontynuacja podręcznika z kl.3</b>	Nowa Era	983/3/2019
Chemia	2	<b>To jest chemia 1</b> Chemia ogólna i nieorganiczna Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, ze zbiorem zadań, zakres podstawowy, <b>podręcznik na dwa lata</b>	Nowa Era	994/1/2019
	3	<b>To jest chemia 1</b> Chemia ogólna i nieorganiczna Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, ze zbiorem zadań, zakres podstawowy, <b>kontynuacja podręcznika z klasy 2</b>	Nowa Era	994/1/2019
	4	<b>To jest chemia 2</b> Chemia organiczna Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, ze zbiorem zadań, zakres podstawowy	Nowa Era	994/2/2020

Informatyka	1,2	Podręcznik po uzgodnieniu z nauczycielem przedmiotu (we wrześniu)		
Podstawy przedsiębiorczości	2	<b>Krok w przedsiębiorczość</b> Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Nowa Era	1039/2019
	3	Krok w przedsiębiorczość Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych, <b>kontynuacja podręcznika</b>	Nowa Era	1039/2019
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	<b>Żyję i działam bezpiecznie.</b> Edukacja dla bezpieczeństwa J. Słoma, podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	960/2019
Religia (lub do wyboru etyka)	1	<b>Szczęśliwi, którzy żyją wolnością</b> ks. K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Jedność	AZ-3-01/18
	2	<b>Szczęśliwi, którzy żyją wiarą</b> , ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność	AZ-41-03/12-KI-1/12
	3	Podręcznik po uzgodnieniu z nauczycielem przedmiotu (we wrześniu)		
	4	<b>W bogactwie miłości</b> , J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek	Jedność	AZ-43-03/12-KL-1/14
Etyka	1	<b>Etyka</b> (zakres podstawowy) Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski; Seria: Odkrywamy na nowo	Operon	1045/2019
	2,3,4	<b>Etyka</b> (zakres podstawowy) Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski; Seria: Odkrywamy na nowo - <b>kontynuacja podręcznika</b>	Operon	1045/2019
<b>Przedmioty zawodowe dla specjalności - technik budownictwa</b>				
Budownictwo ogólne	1	<b>Budownictwo ogólne</b> – M. Popek, B. Wapińska	WSiP	Oferta WSiP 2012/2015
Rysunek techniczny w budownictwie	1	<b>Rysunek techniczny budowlany</b> – T. Maj	WSiP	Oferta WSiP 2012/2015
		lub <b>Dokumentacja budowlana 1.Rysunek budowlany</b> – L. Wojciechowski	WSiP	
Technologia montażu konstrukcji budowlanych	1	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Wykonywanie robót konstrukcyjno-budowlanych	1,2,3, 4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy budownictwa	2	<b>Budownictwo ogólne</b> – M. Popek, B. Wapińska	WSiP	Oferta WSiP 2012/2015
Rysunek techniczny	2	<b>Rysunek techniczny budowlany</b> – T. Maj	WSiP	Oferta WSiP 2012/2015
		lub <b>Dokumentacja budowlana 1.Rysunek budowlany</b> – L. Wojciechowski	WSiP	

Technologia robót konstrukcyjno- budowlanych	2,3	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Dokumentacja budowlana	3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Język angielski zawodowy	3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy konstrukcji budowlanych	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Organizacja i kontrola robót budowlanych	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Posługiwanie się dokumentacją budowlaną	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Kosztorysowanie robót konstrukcyjno-budowlanych	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy działalności gospodarczej	4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
<b>Przedmioty zawodowe dla specjalności - technik grafiki i poligrafii cyfrowej</b>				
Podstawy poligrafii	1,2,3	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy projektowania graficznego	1,2	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Rysunek techniczny	1			
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b> , Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch	WSIP	
Projektowanie graficzne	1,2	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Drukowanie 3 D	3,4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Podstawy projektowania publikacji	2,3	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Projektowanie publikacji	2,3	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Maszyny i urządzenia cyfrowe	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		

Rysunek techniczny	4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Drukowanie cyfrowe	4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
<b>Przedmioty zawodowe dla specjalności - technik fotografii i multimedków</b>				
Estetyka i historia fotografii	1,2	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Teoria obrazu fotograficznego	1,2,3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Urządzenia i sprzęt w fotografii	1,2,3	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b> , Wanda Bakala, Krzysztof Szczech	WSiP	
Techniki fotograficzne	1,2,3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Cyfrowa obróbka obrazu	1,2,3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Działalność gospodarcza	2	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Cyfrowe technologie multim.	3,4	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
P. mat. cyfr.	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		
Proj. multimed.	4,5	Podręczniki do kupienia we wrześniu, po konsultacji z nauczycielem przedmiotu		