

**Zespół Szkół Techniczno – Ekonomicznych w Skawinie**  
**Zestaw podręczników do klasy pierwszej **Technikum****  
**– przedmioty ogólnokształcące na rok szkolny 2022/2023**

Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie MEN
Język polski	1	<b>Ponad słowami 1 część 1</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	cz.1: 1014/1/2019
		<b>Ponad słowami 1 część 2</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony			cz.2: 1014/2/2019
Język angielski	1	<b>Podręcznik i jego poziom dla danej klasy będzie wybrany na początku roku szkolnego we wrześniu 2022r. poteście diagnozującym.</b>			
Język niemiecki (zakres podstawowy)	1	Podręcznik do nauki języka niemieckiego dla liceów i techników oraz zeszyt ćwiczeń z serii: <b>Welttour Deutsch 1</b>	S. Mróz-Dwornikowska,	Nowa Era	NPP 935/1/2018
Filozofia	1	<b>Podręcznik zostanie podany na pierwszych lekcjach we wrześniu 2022r.</b>			
Historia	1	<b>Poznać przeszłość 1</b> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
Historia i teraźniejszość	1	<b>Podręcznik zostanie podany na pierwszych lekcjach we wrześniu 2022r.</b>			

Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie MEN
<p><u>Matematyka</u> (dla zawodu technik: <a href="#">hotelarstwa</a>)</p> <p><b>Uwaga:</b> również dla zawodów: <a href="#">technik logistyk</a> i <a href="#">technik ekonomista</a>, jeśli uczeń wybrał <b>geografie</b> w zakresie rozszerzonym</p>	1	MATeMATyka - <b>poziom podstawowy</b>	W. Babiański L. Chańko K. Wej	Nowa Era	971/1/2019
<p><u>Matematyka</u> (dla zawodu technik: <a href="#">informatyk</a>, <a href="#">mechatronik</a>, <a href="#">elektryk</a>, <a href="#">elektronik</a>)</p> <p><b>Uwaga:</b> również dla zawodów: <a href="#">technik logistyk</a> i <a href="#">technik ekonomista</a>, jeśli uczeń wybrał <b>matematykę</b> w zakresie rozszerzonym</p>	1	MATeMATyka – <b>poziom rozszerzony</b>	W. Babiański L. Chańko K. Wej	Nowa Era	988/1/2019
<p><u>Fizyka</u> (dla zawodu technik: <a href="#">informatyk</a>, <a href="#">ekonomista</a>, <a href="#">logistyk</a>, <a href="#">hotelarstwa</a>)</p>	1	<b>„Odkryć fizykę1”</b> . Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, <b>zakres podstawowy</b>	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	MEN-1001/1/2019
<p><u>Fizyka</u> (dla zawodu technik: <a href="#">elektryk</a>, <a href="#">elektronik</a>, <a href="#">mechatronik</a> )</p>	1	<b>„Zrozumieć fizykę1”</b> . Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, <b>zakres rozszerzony</b>	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era	MEN-1002/1/2019
Chemia	1	<b>Chemia – NOWA EDYCJA</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak	Wydawnictwo Szkolne i Pedagogiczne	1024/1/2022

Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie MEN
Biologia	1	<b>Biologia na czasie 1</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
<u>Geografia</u> (dla zawodu technik: <a href="#">informatyk</a> , <a href="#">mechatronik</a> , <a href="#">elektryk</a> , <a href="#">elektronik</a> )  <b>Uwaga:</b> również dla zawodów: <a href="#">technik logistyki</a> i <a href="#">technik ekonomista</a> , jeśli uczeń wybrał <b>matematykę</b> w zakresie rozszerzonym	1	<b>Oblicza geografii 1</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy.</b>	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
<u>Geografia</u> (dla zawodu <a href="#">technik hotelarstwa</a> )  <b>Uwaga:</b> również dla zawodów <a href="#">technik ekonomista</a> i <a href="#">technik logistyki</a> – jeśli uczeń wybrał <b>geografię</b> w zakresie rozszerzonym	1	<b>Oblicza geografii 1</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres rozszerzony.</b>	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Nowa Era	973/1/2019
Religia	1	„U źródeł wolności” - podręcznik i karty pracy	ks. T. Panuś, ks. A. Kielian E. Maniecka	Św. Stanisława BM	AZ-31-01/ 18-KR-5/20
Informatyka	1	<b>Podręcznik zostanie podany na pierwszych lekcjach we wrześniu 2022r.</b>			
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	<b>Podręcznik zostanie podany na pierwszych lekcjach we wrześniu 2022r. – ze względu na zmianę podstawy programowej od roku szkolnego 2022/2023</b>			
<b>Podręczniki z przedmiotów zawodowych do Technikum zostaną podane przez uczących nauczycieli w miesiącu wrześniu 2022 r.</b>					