

**Zespół Szkół Techniczno – Ekonomicznych w Skawinie**  
**Zestaw podręczników do klasy pierwszej Technikum**  
**– przedmioty ogólnokształcące na rok szkolny 2021/2022**

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 po teście 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 2021r.</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

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 logistyki</a> i <a href="#">technik ekonomista</a>, jeśli uczeń wybrał <b>geografię</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 logistyki</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="#">logistyki</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 1</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak	Wydawnictwo Szkolne i Pedagogiczne	1024/1/2019

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: informatyk, mechatronik, elektryk, elektronik)  <b>Uwaga:</b> również dla zawodów: <b>technik logistyk i technik ekonomista</b> , 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 <b>technik hotelarstwa</b> )  <b>Uwaga:</b> również dla zawodów <b>technik ekonomista i technik logistyk</b> – 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
<b>Informatyka</b>	1	Informatyka na czasie 1 zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era	990/1/2019
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	1	Edukacja dla bezpieczeństwa Zakres podstawowy	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla	Wydawnictwo Szkolne i Pedagogiczne	992/2019
<b>Podręczniki z przedmiotów zawodowych do Technikum zostaną podane przez uczących nauczycieli w miesiącu wrześniu 2021 r.</b>					