

**Szkolny zestaw podręczników
dla klas trzecich technikum (po szkole podstawowej) w roku szkolnym 2021/2022
w Zespole Szkół nr 1 im. Wł. Orkana w Nowym Targu**

Uwaga!

- *We wrześniu istnieje możliwość zakupu używanych podręczników podczas organizowanego na terenie szkoły kiermaszu książek!*

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik		
		Tytuł/wydawnictwo	Autor	Nr dopuszczenia
1.	Biologia	"Biologia na czasie 2". Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy - Nowa Era	Anna Helmin, Jolanta, Holeczek	1006/2/2020
2.	Chemia	"To jest chemia 2. Chemia organiczna". Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy - Nowa Era	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	994/2/2020
3.	Geografia	OBLICZA GEOGRAFII 3 Zakres podstawowy - Nowa Era	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	983/3/2021
4.	Historia	Historia podręcznik liceum technikum zakres podstawowy 3 - WSiP	J. Czubaty, P. Szlanta	
5.	Język angielski	Focus 3 Second Edition - Pearson	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingot	SPP: 948/3/2019; NPP: 947/3/2019
		Focus 4 Second Edition - Pearson	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	SPP: 948/4/2020; NPP: 947/4/2020
		High Note 3 - Pearson	Bob Hastings, Daniel Brayshaw, Lynda Edwards, Catherine Bright, Joanna Sosnowska	SPP: 949/3/2019; NPP: 956/3/2019
6.	Język niemiecki	Infos aktuell 3 - Pearson	Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik	SPP: 1027/3/2020 NPP: 1026/3/2020
7.	Język polski	Oblicza epok. Część 3.1. Zakres podstawowy i rozszerzony" - WSiP	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski	

		Oblicza epok. Część 3.2. Zakres podstawowy i rozszerzony” - WSiP	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	
8.	Matematyka	"Matematyka 2". Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2 - Oficyna Edukacyjna. Krzysztof Pazdro	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	979/2/2020
9.	Podstawy przedsiębiorczości	"Podstawy przedsiębiorczości 2. Zakres podstawowy. Liceum i technikum" - Operon	Jarosław Korba, Zbigniew Smutek	1018/2/2020
10.	Religia / Etyka	Mocni miłością - Wyd. św. Stanisława	T. Panuś, R. Chrzanowska	
11.	Wychowanie fizyczne	Brak podręcznika		
12.	Fizyka	"Fizyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Część 3". Zakres podstawowy - Operon	Adam Ogaza	
13.	Informatyka	Informatyka, Liceum i Technikum, zakres podstawowy - WSiP	Jochemczyk, Olęcka	974/3/2021
14.	Technik fotografii i multimedków	Brak podręczników		
15.	Technik informatyk	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych INF.02 – cz.1 - WSiP	Tomasz Marciniuk	
		Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych INF.02 – cz.2 - WSiP	Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel	
		Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. INF.02 – cz.3 - WSiP	Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel	
		Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	

		nimi. INF.03 – cz.1 - WSiP		
		Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03 – cz.2 - WSiP	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	
16.	Technik programista	Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03 – cz.1 - WSiP	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	
		Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03 – cz.2 - WSiP	Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot	
		Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. INF.04 – cz.1 - WSiP	Dariusz Gołębiowski	
		Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. INF.04 – cz.2 - WSiP	Dariusz Gołębiowski	
17.	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	Brak podręczników do kształcenia zawodowego		
18.	Technik reklamy	Brak podręczników do kształcenia zawodowego		
19.	Technik przemysłu mody	Materiałoznawstwo odzieżowe - SOP Oświatowiec Toruń	Jadwiga Idryjan-Pajor	
		Techniki szycia odzieży - SOP Oświatowiec Toruń	Elżbieta Stark, Zofia Lipke-Skrawek	
20.	Technik logistyk	„Obsługa magazynów” SPL.01 część 1 - WSiP	Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna	
		„Obsługa magazynów” SPL.01 część 2 - WSiP	Andrzej Kij, Magda Ligaj, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna	
		Zbiór zadań z logistyki część 1 - WSiP	Grażyna Karpus	
		„Organizacja transportu” SPL.04 część 1 - WSiP	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski, Aleksandra Zielińska	
		„Organizacja transportu” SPL.04 część 2 - WSiP	Justyna Stochaj, Jarosław Stolarski, Joanna	

			Śliżewska, Paweł Śliżewski	
		Zbiór zadań z logistyki część 2 - WSiP	Monika Knap, Radosław Knap	
		Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów - WSiP	Anna Rożej, Justyna Stochaj, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	
		Podstawy transportu - WSiP	Krupa Agnieszka	