

# Rok szkolny 2020 - 2021

## Podręczniki - Technikum klasa 4

KLASA	PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO / SERIA	ROK WYDANIA	NR DOPUCZCZENIA
4 Tech	Język polski- dla wszystkich	Ponad słowami 3.	Małgorzata Chmiel, Robert Pruszczyński, Anna Równy	Nowa Era		425/5/2014
	Język angielski podstawowy- dla informatyków	Focus Second Edition - Poziom 3 (kontynuacja) oraz kod dostępu do zeszytu ćwiczeń w wersji elektronicznej (poziom 3) Online Practice Student's Access Code	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson	2019	SPP: 948/3/2019 NPP: 947/3/2019
	Język niemiecki-	Direkt neu 3	Giorgio Motta; Beata Ćwikowska	Lektor Klett		333/5/2017/z1

	1 wybrany Język rosyjski	Zeszyt ćwiczeń "Wot i my 3"	Małgorzata Wiatr - Kmieciak, Sławomira Wujec	PWN		324/3/2011/z1/2015 Program nauczania języka rosyjskiego DPN 5002-34/08 Elżbieta Dudzińska
	Matematyka poziom podstawowy	Jak zdać maturę z matematyki na poziomie podstawowym? zbiór zadań	Dariusz Kulma	ELITMAT		
	Religia					
	Historia i społeczeństwo	Historia i społeczeństwo Europa i świat  Historia i społeczeństwo Nauka	M. Markowicz O.Pytlińska A. Wyroda	Wsip	2013 i późniejsze	667/1/2013
logistyk	Geografia rozszerzona	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	od 2014	501/3/2014
	Język angielski rozszerzony	Focus Second Edition - Poziom 3 (kontynuacja) oraz kod dostępu do zeszytu ćwiczeń w wersji elektronicznej (poziom 3) Online	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell,	Pearson	2019	SPP: 948/3/2019 NPP: 947/3/2019

		Practice Student's Access Code	Izabela Michalak			
	Język angielski zawodowy-logistyk [zt]	Język angielski zawodowy w logistyce i spedycji - zeszyt ćwiczeń (kontynuacja)	Barbara Howis, Beata Szymoniak	WSiP	2016	
	Logistyka transportu [zt]	Organizacja transportu AU.32 część 1 i 2 - kontynuacja	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	WSiP		1.28.15/2018 1.29.16/2018
	Usługi logistyczno-transportowe [zt]	Organizacja transportu AU.32 część 1 i 2 - kontynuacja	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	WSiP		1.28.15/2018 1.29.16/2018
	Procesy transportowe [zt]	Organizacja transportu AU.32 część 1 i 2 - kontynuacja	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	WSiP		1.28.15/2018 1.29.16/2018
	Procesy magazynowo-spedycyjne [zt]	Organizacja transportu AU.32 część 1 i 2 - kontynuacja	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	WSiP		1.28.15/2018 1.29.16/2018
informatyk	Matematyka rozszerzona	kontynuacja podręcznika - MATeMAtyka 2 - Zakres rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	2013	360/2/2013

Informatyka rozszerzona	obowiązują podręczniki z klasy 2 i klasy 3 - czyli Informatyka Europejczyka część 1 i 2 - zakres rozszerzony nie kupujemy nic nowego				
Tworzenie stron i aplikacji internetowych [zt]	Kwalifikacja EE.09 Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. Część 4 - tworzenie aplikacji	Jolanta Pokorska	Helion	2020	
Projektowanie baz danych [zt]					
Język angielski zawodowy w branży informatycznej [zt]					
Systemy baz danych [zt]					
Witryny i aplikacje internetowe [zt]					