

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW TECHNIKUM KREATYWNEGO
NA ROK SZKOLNY 2021/2022
DLA KLASY CZWARTEJ**

zawód: Technik informatyk

(klasy po GIMNAZJUM, 4-letni okres nauczania)

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	NUMER DOPUSZCZENIA
JĘZYK POLSKI	Nowe zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Dwudziestolecie międzywojenne (awangarda) - powojenna nowoczesność podręcznik do języka polskiego. Klasa 3. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski	WSiP	703/5/2014/2015
MATEMATYKA	MATeMATyka zakres rozszerzony 2	W.Babiański, L.Chańko, J.Czarnowska, G.Janocha	Nowa Era	360/2/2013/2015
	MATeMATyka zakres rozszerzony 3	W.Babiański, L.Chańko, J.Czarnowska, G.Janocha	Nowa Era	360/3/2014/2015
	Matematyka - Kalendarz maturzysty. Przygotowanie do matury w zakresie podstawowym	Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech	Wydawnictwo GWO	
INFORMATYKA	Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, [podręcznik nieobowiązkowy]	Maciej Borowiecki	Nowa Era	1037/2/2020
HISTORIA I SPOŁECZEŃSTWO	Historia i społeczeństwo. Ojczysty panteon i ojczyste spory. Liceum i technikum	Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda	WSiP	644/1/2013/2015
	Historia i społeczeństwo. Gospodarka. Liceum i technikum	Robert Gucman	WSiP	667/7/2014/2016
	Historia i społeczeństwo. Nauka. Podręcznik Liceum i technikum	Robert Gucman	WSiP	667/8/2014/2016
	Historia i społeczeństwo. Rządzący i rządzeni. Podręcznik Liceum i technikum	Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda	WSiP	667/4/2013
JĘZYK ANGIELSKI	Longman. Repetytorium maturalne z języka angielskiego. Poziom rozszerzony	Dominika Chandler, Beata Trapnell, Marta Umińska, Rod Fricker, Bob Hastings	Pearson	843/2017
Przedmioty zawodowe	Kwalifikacja EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. Część 2. Programowanie aplikacji. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk [podręcznik nieobowiązkowy]	Jolanta Pokorska	Helion Edukacja	

	Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 3. Programowanie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista [podręcznik nieobowiązkowy]	Jolanta Pokorska	Helion Edukacja	
	Kwalifikacja EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. Część 4. Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk [podręcznik nieobowiązkowy]	Jolanta Pokorska	Helion Edukacja	