

**Szkolny Zestaw Podręczników
Zespół Szkół Ekonomicznych im M. Kopernika w Olsztynie
Technikum Nr 7 w Olsztynie**

Zawód: technik informatyk

Rok szkolny: 2018/2019

Klasy: trzecie (3 I, 3 J)

Lp.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor podręcznika	Wydawnictwo, rok wydania	Tytuł serii	Numer ewidencyjny w wykazie MEN	Uwagi
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	1. Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka. Modernizm – dwudziestolecie międzywojenne. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Klasa 2. Cz. 2	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2015	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka	703/4/2016	
		2. Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka. Dwudziestolecie międzywojenne (awangarda) - powojenna nowoczesność. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Klasa 3	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2014	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka	703/5/2014/2015	
2	Język angielski	<i>Podręcznik zostanie podany we wrześniu 2018</i>					
3	Język niemiecki	<i>Podręcznik zostanie podany we wrześniu 2018</i>					
4	Język francuski	<i>Podręcznik zostanie podany we wrześniu 2018</i>					

5	Matematyka	Matematyka w otaczającym nas świecie. Podręcznik dla klasy 3	Alicja Cewe, Małgorzata Krawczyk, Maria Kruk, Alina Maryś-Walczak, Halina Nahorska	Podkowa, 2014	Matematyka w otaczającym nas świecie	596/3/2014	
---	-------------------	--	--	---------------	---	------------	--

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające

6	Informatyka	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.	Grażyna Koba	Migra, 2013		643/2013	Płyta
7	Historia i społeczeństwo	1. Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Tomasz Maćkowski	Nowa Era, 2013	Poznać przeszłość	659/1/2013	Zeszyt ćwiczeń
		2. Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Iwona Janicka	Nowa Era, 2014	Poznać przeszłość	659/2/2014	Zeszyt ćwiczeń

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

8	Witryny i aplikacje internetowe	1. Witryny internetowe	Małgorzata Łokińska	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		3/2013	
		2. Pracownia sieci komputerowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2015			
		3. Pracownia aplikacji internetowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne,			

				2016			
9	Systemy baz danych	Bazy danych i systemy baz danych	Przemysław Domka	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		55/2013	
10	Działalność gospodarcza w branży informatycznej	<i>Podręcznik zostanie podany we wrześniu 2018</i>					
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym							
11	Administracja sieciowymi systemami operacyjnymi	1. Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		12/2013	
		2. Pracownia sieci komputerowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2015			
12	Projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych	1. Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		11/2013	
		2. Konfigurowanie urządzeń sieciowych	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		8/2013	
		3. Pracownia sieci komputerowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2015			
13	Administracja bazami danych	1. Bazy danych i systemy baz danych	Przemysław Domka	Wydawnictwa Szkolne		55/2013	Przedmiot realizowany

				i Pedagogiczne, 2013			w II semestrze
		2. Pracownia aplikacji internetowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2016			
14	Programowanie aplikacji internetowych	1. Aplikacje internetowe	Małgorzata Łokińska	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013		5/2013	
		2. Pracownia aplikacji internetowych	Tomasz Klekot, Krzysztof Pytel	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2016			
Zajęcia nieobowiązkowe							
15	Religia	Być świadkiem Zmartwychwstałego w rodzinie. Podręcznik do nauczania religii dla klasy 3 liceum oraz 3 i 4 technikum	Piotr Pierzchała, Otylia Olga Pierożek	Wydawnictwo Katechetyczne, 2014		AZ-23-01/10-WA-5/14	
16	Wychowanie do życia w rodzinie	<i>Brak podręcznika</i>					