

TECHNIKUM ADMINISTRACYJNO-USŁUGOWE W ŁODZI

94-011 Łódź | ul. Wileńska 53/55 | tel. +48426746988 w.26 | email: szkola@technikumlodz.pl

KLASA II

Spis szkolnych podręczników dla Technikum Administracyjno-Usługowego w Łodzi Rok szkolny 2022/2023

Przedmiot	Nauczyciel	Autor/Wydawnictwo	Tytuł podręcznika
Biologia	Aleksandra Wdziejczak		Biologia na czasie 2. Zakres podstawowy. Podręcznik do liceum i technikum
Chemia	Klaudia Tyluś	Nowa Era	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum i technikum - kontynuacja z klasy I
Fizyka	Rafał Ossowski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Geografia (technik logistyki)	Piotr Drzewiecki	Nowa Era	Oblicza Geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.
Geografia (technik programista)	Piotr Drzewiecki	Nowa Era	Oblicza Geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.
Gospodarka magazynowa	Piotr Baryła	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 1 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Historia	Mateusz Stanowski	WSIP	Historia. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019
Informatyka (technik logistyki)	Marcin Bak		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Język angielski	Ilona Szpak	Pearson	Focus 2 - kontynuacja
Język angielski zawodowy	Ilona Szpak		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Język niemiecki	Anna Koniarczyk/Tina Tulińska	PWN	Transfer 2. Podręcznik i Ćwiczenia
Język polski	Agata Luczyńska/Violetta Staniewska-Zapała	GWO	Semestr I- kontynuacja podręcznika Język polski. Sztuka wyrazu. I. Semestr II Język polski. Sztuka wyrazu.2, część 1. Romantyzm.
Język polski dla obcokrajowców	Janusz Kurowski	bez podręcznika	bez podręcznika
Język rosyjski	Marina Stań	WSiP	Kak pas. Klasa 2. Podręcznik i ćwiczenia.
Magazyny dystrybucyjne	Donata Andrzejczak	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 2 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Magazyny przyprodukcyjne	Piotr Baryła	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 2 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Matematyka (technik logistyki)	Magdalena Janczak/Ewa Napieraj	Nowa Era	I semestr: Podręcznik do klasy 1 - kontynuacja. II semestr: MATEMATyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.
Matematyka (technik programista)	Magdalena Janczak/Ewa Napieraj	Nowa Era	I semestr: Podręcznik do klasy 1 - kontynuacja. II semestr: MATEMATyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony."
Organizacja prac magazynowych	Piotr Baryła	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 1 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Podstawy programowania	Piotr Ogrodowicz		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Podstawy przedsiębiorczości	Agnieszka Kaczmarek		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Pracownia podstaw programowania	Piotr Ogrodowicz/Norbert Borowski	Helion	Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
Pracownia programowania aplikacji internetowych	inż. Bogdan Dwizona	Helion	Jolanta Pokorska, Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, technik programista. Część 3, Programowanie aplikacji internetowych. Kwalifikacja INF.03. Podręczniki uzupełniające: Tworzenie aplikacji internetowych z użyciem Node i Express. Korzystanie ze stosu JavaScript. Wydanie II. React od podstaw. Nowoczesne wzorce tworzenia aplikacji. Wydanie II. PHP i MySQL. Dynamiczne strony WWW. Szybki start. Wydanie V.
Pracownia systemów baz danych	inż. Bogdan Dwizona	Helion	Jolanta Pokorska, Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, technik programista. Część 2, Projektowanie i administrowanie bazami danych. Kwalifikacja INF.03. Podręcznik uzupełniający: Wprowadzenie do SQL. Jak generować, pobierać i obsługiwać dane. Wydanie III.
Procesy magazynowe	Bartosz Bogacz	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 1 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Procesy magazynowo-spedycyjne	Bartosz Bogacz	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 2 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Procesy transportowe	Bartosz Bogacz	WSIP	Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01. Podręcznik do nauki zawodu technik logistyki i magazynier. Część 2 Obsługa magazynów. Kwalifikacja SPL.01.
Projektowanie i tworzenie stron internetowych	inż. Bogdan Dwizona	Helion	Jolanta Pokorska, Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, technik programista. Część 1, Projektowanie stron internetowych. Kwalifikacja INF.03. Podręcznik uzupełniający: Joomla! 1.6. Prosty przepis na własną stronę WW.
Systemy baz danych	inż. Bogdan Dwizona	Helion	Jolanta Pokorska, Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, technik programista. Część 2, Projektowanie i administrowanie bazami danych. Kwalifikacja INF.03.
Witryny i aplikacje internetowe	inż. Bogdan Dwizona	Helion	Jolanta Pokorska, Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, technik programista. Część 1, Projektowanie stron internetowych. Kwalifikacja INF.03.