

**TECHNIKUM ADMINISTRACYJNO-USŁUGOWE W ŁODZI**

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

**KLASA IV**

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

<b>Przedmiot</b>	<b>Nauczyciel</b>	<b>Autor/Wydawnictwo</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>
<b>Biologia</b>	Marzena Mosakowska/Aleksandra Wdzięczak	Nowa Era	Biologia na czasie. Podręcznik do biologii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy
<b>Chemia</b>	Klaudia Tyluś	Nowa Era	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum i technikum
<b>Fizyka</b>	Rafał Ossowski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Geografia</b>	Piotr Drzewiecki	Nowa Era	Oblicza Geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.
<b>Historia</b>	Mateusz Stanowski	WSiP	Historia. Podręcznik. Klasa 4. Zakres podstawowy. Reforma 2019
<b>Język angielski</b>	Adrian Dembski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Język angielski zawodowy</b>	Adrian Dembski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Język niemiecki</b>	Anna Koniarczyk	PWN	Transfer 3. Podręcznik i Ćwiczenia.
<b>Język polski</b>	Agata Łuczyńska/Violetta Staniewska-Zapała		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Język polski dla obcokrajowców</b>	Janusz Kurowski		brak podręcznika
<b>Język rosyjski</b>	Marina Stań		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Matematyka</b>	Magdalena Janczak	Nowa Era	I semestr: MATeMATyka 3 - kontynuacja, II semestr: MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.
<b>Wiedza o społeczeństwie</b>	Beata Krysztofczyk		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Logistyka transportu</b>	Mirosław Wasielewski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Usługi logistyczno-transportowe</b>	Mirosław Wasielewski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Procesy magazynowe</b>	Mirosław Wasielewski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Procesy transportowe</b>	Mirosław Wasielewski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach
<b>Procesy magazynowo-septyczne</b>	Mirosław Wasielewski		Nauczyciel poda na pierwszych zajęciach