

TECHNIKUM IM. M.KOPERNIKA – TECHNIK EKONOMISTA – SZKOLNY ZESTAW

PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA

KLASA PIĄTA ROK SZKOLNY 2023/2024 (5TER)

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 951/7/2022	Przeszłość i dziś”. Część 3.2 i 4 J. Kopciński STENTOR, WSiP	„Przeszłość i dziś”. Program nauczania języka polskiego w czteroletnim liceum ogólnokształcącym i pięcioletnim technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Teresa Kosyra-Cieślak STENTOR, WSiP
2	Język angielski*	GRUPA 1 , Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, Wydawnictwo: PEARSON GRUPA 2,3(kontynuacja) Repetytorium Oxford Matrualne, matura 2023 D.Borkowska, R.Evans, A.Lane C.Speck, J.Szuwart i inni 1135/2022	Program nauczania języka angielskiego, A.Abramczyk, A.Pasternak, J.Stefańska PEARSON
3	Język rosyjski 978/4/2022	Dla kontynuacji: „Bot u MBI no – иобомы 4” M.Wiatr-Kmieciak, S.Wujec PWN	Program nauczania języka rosyjskiego w czteroletnim liceum i pięcioletnim technikum autorstwa dr A. Buchowieckiej –Fudały do nowej podstawy programowej poziom III.2.0 oraz III.2
	Język niemiecki	Dla kontynuacji: Welttour Deutsch 4 S.Mróż-Dwornikowska + zeszyt ćwiczeń Nowa Era 935/4/2021	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego nowożytnego w liceum ogólnokształcącym oraz technikum. Podstawa programowa wariant III.2, III 2.0 Emilia Podpora-Polit Nowa Era
4	Historia	„Poznać przeszłość 4” zakres podstawowy. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: J.Kłaczek, A.Łaskiewicz, S.Rozsak Nowa Era 1021/4/2022	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum R.Śniegocki Nowa Era
5	Wiedza o społeczeństwie 1049/1/2019	Wiedza o społeczeństwie 1 zakres podstawowy. Z.Smutek,B.Sumacz, J.Maleska OPERON	Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. A. Telicka-Bonecka OPERON
10	Matematyka 979/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4 zakres rozszerzony M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda OFE Pazdro, Reforma 2019	Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania matematyki w liceach i technikach zakres podstawowy i rozszerzony. M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda, T.Szwed OFE Pazdro

11	Religia AZ-43-01/10WA- 4/14	„Na drogach szczęścia i miłości” Ks. Piotr Pierzchała s. Otylia Pirożek Wydawnictwo Katechetyczne	„Z Bogiem w dorosłe życie” Wydawnictwo Katechetyczne
12	Gospodarka zasobami rzeczymi	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej część 2 EKA.04 Autorzy: J.Ablewicz, D.Dębski, P.Dębski WSiP	Program nauczania zawodu technik ekonomista symbol cyfrowy zawodu 331403
13	Kadry i płace	Prowadzenie spraw kadrowych i rozliczenie wynagrodzeń, prowadzenie programu kadrowo-płacowego Gratyfikant GT B.Padurek, E.Janiszewska-Świdorska Wydawnictwo Padurek	
14	Rozliczenia finansowe jednostki organizacyjnej	ZAKUP WE WRZEŚNIU ZE względu na aktualizację	
15	Systemy komputerowe w dokumentacji kadrowo-płacowej	Prowadzenie ewidencji i rozliczeń podatkowych, obsługa programu finansowo-księgowego Rachmistrz GT B.Padurek, M.Szpleter Wydawnictwo Padurek	
16	Systemy komputerowe w rozliczeniach finansowych	Rozliczenia z kontrahentami, bankami, pracownikami i ZUS. Obsługa programu Płatnik B.Padurek, E.Janiszewska-Świdorska Wydawnictwo Padurek Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych EKA.05 cz. 1 i 2	

TECHNIKUM IM.M. KOPERNIKA – TECHNIK INFORMATYK – SZKOLNY ZESTAW

PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA

KLASA PIĄTA ROK SZKOLNY 2023/2024 (5TIR)

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 951/7/2022	Przeszłość i dziś”. Część 3.2 i 4 J. Kopciński STENTOR, WSiP	„Przeszłość i dziś”. Program nauczania języka polskiego w czteroletnim liceum ogólnokształcącym i pięcioletnim technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Teresa Kosyra-Cieślak STENTOR, WSiP
2	Język angielski*	GRUPA 1 , Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, Wydawnictwo: PEARSON GRUPA 2,3(kontynuacja) Repetytorium Oxford Matrualne, matura 2023 D.Borkowska, R.Evans, A.Lane C.Speck, J.Szuwart i inni 1135/2022	Program nauczania języka angielskiego, A.Abramczyk, A.Pasternak, J.Stefańska PEARSON
3	Język rosyjski 978/4/2022	Dla kontynuacji: „Bot u MBi no – иобомы 4” M.Wiatr-Kmieciak, S.Wujec PWN	Program nauczania języka rosyjskiego w czteroletnim liceum i pięcioletnim technikum autorstwa dr A. Buchowieckiej –Fudały do nowej podstawy programowej poziom III.2.0 oraz III.2
	Język niemiecki	Dla kontynuacji: Welttour Deutsch 4 S.Mróż-Dwornikowska + zeszyt ćwiczeń Nowa Era 935/4/2021	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego nowożytnego w liceum ogólnokształcącym oraz technikum. Podstawa programowa wariant III.2, III 2.0 Emilia Podpora-Polit Nowa Era
4	Historia	„Poznać przeszłość 4” zakres podstawowy. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: J.Kłaczko, A.Łaskiewicz, S.Rozzak Nowa Era 1021/4/2022	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącym i technikum R.Śniegocki Nowa Era
5	Wiedza o społeczeństwie 1049/1/2019	Wiedza o społeczeństwie 1 zakres podstawowy. Z.Smutek,B.Sumacz, J.Maleska OPERON	Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. A. Telicka-Bonecka OPERON
6	Matematyka 979/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4 zakres rozszerzony M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda OFE Pazdro, Reforma 2019	Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania matematyki w liceach i technikach zakres podstawowy i rozszerzony. M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda, T.Szwed OFE Pazdro

7	Religia AZ-43-01/10WA-4/14	„Na drogach szczęścia i miłości” Ks. Piotr Pierzchała s. Otylia Pjerożek Wydawnictwo Katechetyczne	„Z Bogiem w dorosłe życie” Wydawnictwo Katechetyczne
8	Projektowanie stron internetowych	Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych.	Program nauczania dla zawodu technik informatyk
9	Bazy danych	Programowanie aplikacji internetowych.	
10	Projektowanie i administrowanie bazami danych	Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista Autor: Jolanta Pokorska , Wydawnictwo Helion	
11	Programowanie aplikacji internetowych	Kwalifikacja INF.03. Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista Autor: Jolanta Pokorska , Wydawnictwo Helion	

**TECHNIKUM IM.M.KOPERNIKA – TECHNIK LOGISTYK – SZKOLNY ZESTAW
PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA
KLASA PIĄTA ROK SZKOLNY 2023/2024 (5TLR)**

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 951/7/2022 951/6/2021	Przeszłość i dziś”. Część 3.2 i 4 J. Kopciński STENTOR, WSiP	„Przeszłość i dziś”. Program nauczania języka polskiego w czteroletnim liceum ogólnokształcącym i pięcioletnim technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Teresa Kosyra-Cieślak STENTOR, WSiP
2	Język angielski*	GRUPA 1 , Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, Wydawnictwo: PEARSON GRUPA 2,3(kontynuacja) Repetytorium Oxford Matrualne, matura 2023 D.Borkowska, R.Evans, A.Lane C.Speck, J.Szuwart i inni 1135/2022	Program nauczania języka angielskiego, A.Abramczyk, A.Pasternak, J.Stefańska PEARSON

3	Język rosyjski 978/4/2022	Dla kontynuacji: „Bot u MBI no – iobomy 4” M.Wiatr-Kmieciak, S.Wujec PWN	Program nauczania języka rosyjskiego w czteroletnim liceum i pięcioletnim technikum autorstwa dr A. Buchowieckiej –Fudały do nowej podstawy programowej poziom III.2.0 oraz III.2
	Język niemiecki	Dla kontynuacji: Welttour Deutsch 4 S.Mróż-Dwornikowska + zeszyt ćwiczeń Nowa Era 935/4/2021	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego nowożytnego w liceum ogólnokształcącym oraz technikum. Podstawa programowa wariant III.2, III 2.0 Emilia Podpora-Polit Nowa Era
4	Historia	„Poznać przeszłość 4” zakres podstawowy. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: J.Kłaczek, A.Łaskiewicz, S.Roszak Nowa Era 1021/4/2022	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum R.Śniegocki Nowa Era
5	Wiedza o społeczeństwie 1049/1/2019	Wiedza o społeczeństwie 1 zakres podstawowy. Z.Smutek,B.Sumacz, J.Maleska OPERON	Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. A. Telicka-Bonecka OPERON
10	Matematyka 979/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4 zakres rozszerzony M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda OFE Pazdro, Reforma 2019	Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania matematyki w liceach i technikach zakres podstawowy i rozszerzony. M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda, T.Szwed OFE Pazdro
11	Religia AZ-43-01/10WA-4/14	„Na drogach szczęścia i miłości” Ks. Piotr Pierzchała s. Otylia Pierozek Wydawnictwo Katechetyczne	„Z Bogiem w dorosłe życie” Wydawnictwo Katechetyczne
14	Planowanie procesów transportowych	Organizacja transportu. Część 1. Część 2 SPL.04.Kwalifikacja SPL.04. Podręcznik do nauki zawodu. Technik logistik. Autorzy: J.Stolarski, J.Ślizewska, P.Ślizewski, A.Zielińska WSiP	Program nauczania do zawodu technik logistik 333107 o strukturze przedmiotowej. Typ szkoły: technikum 5-letnie ORE D.Andrzejewska, E.Majkowska-Bartczak, A.Wawruch-Lis
15	Dokumentowanie procesów transportowych		
16	Organizowanie procesów transportowych		