

Spis podręczników technikum

Biologia

Klasy 1 Technikum Budownictwa:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 1. Anna Helmin, Jolanta Holeczek Zakres podstawowy. MEN: 1006/1/2019

Klasy 1 Technikum Architektury Krajobrazu:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 1. Marek Guzik, Ryszard Kozik, Zakres rozszerzony. MEN: 1010/1/2019

Klasy 2 Technikum Budownictwa:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 2. Anna Helmin, Jolanta Holeczek Zakres podstawowy. MEN: 1006/2/2020

Klasy 2 Technikum Architektury Krajobrazu:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 2. Marek Guzik, Ryszard Kozik, Zakres rozszerzony. MEN: 1010/2/2020

Klasy 3 Technikum Budownictwa:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 3. Jolanta Holeczek Zakres podstawowy. MEN: 1006/3/2021

Klasy 3 Technikum Architektury Krajobrazu po szkole podstawowej:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 2. Marek Guzik, Ryszard Kozik Zakres rozszerzony. MEN: 1010/2/2020

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 3. Franciszek Dubert, Marek Guzik Zakres rozszerzony. MEN: 1010/3/2021

Klasy 4 Technikum Architektury Krajobrazu po gimnazjum:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 2. Franciszek Dubert, Ryszard Kozik, Zakres rozszerzony. MEN: 564/2/2013/2016

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 3. Zakres rozszerzony. Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak MEN: 564/3/2014

Klasy 4 Technikum Architektury Krajobrazu po szkole podstawowej:

:

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 3. Franciszek Dubert, Marek Guzik Zakres rozszerzony. MEN: 1010/3/2021

Wydawnictwo Nowa Era. Biologia na czasie 4. Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski, Zakres rozszerzony. MEN: 1010/4/2022

Geografia

TECHNIKUM ARCHITEKTURY po szkole podstawowej i TECHNIKUM BUDOWNICTWA po szkole podstawowej.

- klasa 1 - Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. R. Malarz, M. Więckowski, wyd. Nowa Era

- klasa 2 - Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. T. Rachwał, R. Ulisak, K. Wiedermann, P. Kroch, wyd. Nowa Era

- klasa 3 - Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. C. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda, wyd. Nowa Era

- klasa 4 - podręcznik zostanie podany później lub we wrześniu

Rok wydania w/w podręczników obojętny.

TECHNIKUM BUDOWNICTWA po gimnazjum.

- klasa -4 - Geografia dla maturzysty. Geografia Polski. Część 3. Zakres rozszerzony. B. Lenartowicz, E. Wilczyńska, M. Wójcik. Wyd. PWN

Uzupełniam dane dotyczące podręcznika dla klas 4 technikum architektury i budownictwa po szkole podstawowej.

W roku szkolnym 2022/23 obowiązywać będzie nadal podręcznik do klasy 3 oraz podręcznik "Oblicza geografii 4", T. Rachwał, Cz. Adamiak, M. Świtoniak, P. Kroch. Wydawnictwo Nowa Era, zakres rozszerzony. UWAGA!!!!!!! ZAKRES ROZSZERZONY!!!

Język polski

Klasa I: WSiP "Oblicza epok" - 1.1, 1.2

Klasa II: WSiP "Oblicza epok" - 1.2, 2.1

Klasa III: WSiP "Oblicza epok" - 2.1, 2.2, 3.1

Klasa IV (po SP): WSiP "Oblicza epok" - 3.1, 3.2

Klasa IV (po GIM): WSiP "Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka" 2.2, 3

Matematyka

MATEMATYKA Technikum klasa 4 TB TAK po GIMNAZJUM

Wydawnictwo Nowa Era

Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek

Nazwa serii: „MATEMATyka” - nowa podstawa programowa Podręcznik
Nr dopuszczenia Zakres podstawowy: 378/3/2014/2016
Nr dopuszczenia Zakres rozszerzony: 360/3/2014/2016

MATEMATYKA Technikum klasa 1 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo Nowa Era
Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej
Nazwa serii: „MATEMATyka” - nowa podstawa programowa Podręcznik
Nr dopuszczenia Zakres podstawowy: 971/1/2019
Nr dopuszczenia Zakres rozszerzony: 988/1/2019

MATEMATYKA Technikum klasa 2 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo Nowa Era
Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej
Nazwa serii: „MATEMATyka” - nowa podstawa programowa Podręcznik
Nr dopuszczenia Zakres podstawowy: 971/1/2019
Nr dopuszczenia Zakres rozszerzony: 988/2/2020

MATEMATYKA Technikum klasa 3 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo Nowa Era
Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej
Nazwa serii: „MATEMATyka” - nowa podstawa programowa Podręcznik
Nr dopuszczenia Zakres podstawowy: 971/3/2021
Nr dopuszczenia Zakres rozszerzony: 988/3/2021

MATEMATYKA Technikum klasa 4 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo Nowa Era
Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej
Nazwa serii: „MATEMATyka” - nowa podstawa programowa Podręcznik
Nr dopuszczenia Zakres podstawowy: 971/4/2022
Nr dopuszczenia Zakres rozszerzony: 988/4/2022

Fizyka

FIZYKA Technikum klasa 1 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo WSIP
L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda
Nazwa serii: Fizyka. Zakres podstawowy Podręcznik

FIZYKA Technikum klasa 2 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo WSIP
L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda
Nazwa serii: Fizyka. Zakres podstawowy Podręcznik

FIZYKA Technikum klasa 3 TB TAK po PODSTAWOWEJ
Wydawnictwo WSIP
L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda

Nazwa serii: Fizyka. Zakres podstawowy Podręcznik

FIZYKA Technikum klasa 4 TB TAK po PODSTAWOWEJ

Wydawnictwo WSIP

L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda

Nazwa serii: Fizyka. Zakres podstawowy Podręcznik

Informatyka

INFORMATYKA Technikum klasa 1 TB TAK Branżowa szkoła stopnia I klasa 1 po PODSTAWOWEJ

Wydawnictwo WSIP

W. Jochemczyk, K. Olędzka

Nazwa serii: Informatyka Podręcznik zakres podstawowy

Nr dopuszczenia: 974/1/2022/z1

INFORMATYKA Technikum klasa 2 TB TAK

Wydawnictwo WSIP

W. Jochemczyk, K. Olędzka

Nazwa serii: Informatyka Podręcznik zakres podstawowy

Nr dopuszczenia: 974/2/2020

INFORMATYKA Technikum klasa 3 TB TAK

Wydawnictwo WSIP

W. Jochemczyk, K. Olędzka

Nazwa serii: Informatyka Podręcznik zakres podstawowy

Nr dopuszczenia: 974/3/2021

Historia

Historia podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy, klasa 1, Michał Faszczka, WSiP, (stara edycja) - nowa nie ma jeszcze nr dopuszczenia

Historia podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy, klasa 2, Jarosław Czuby, WSiP

Historia podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy, klasa 3, Jarosław Czuby, WSiP

Historia podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy, klasa 4, Piotr Szlanta, WSiP (nie ma jeszcze nr dopuszczenia)

Podstawy przedsiębiorczości

Z. Makiela, T. Rachwał, Krok w przedsiębiorczość, wydawnictwo Nowa Era

Architektura krajobrazu

Na cały cykl kształcenia w technikum architektury krajobrazu potrzebny jest zestaw podręczników: wydawnictwo VIRIDIA Pakiet: Architektura krajobrazu. Część 1-8.

O tym, które części na dany rok szkolny informuje nauczyciel prowadzący zajęcia na początku roku szkolnego (klasy I) lub na koniec roku szkolnego (klasy II-IV).

Język niemiecki

Klasa 1 technikum - „Welttour Deutsch 1”, Sylwia Mróz-Dwornikowska, wyd. Nowa Era - podręcznik

Klasa 2 technikum – „Weltour Deutsch 2”, Sylwia Mróz-Dwornikowska, wyd. Nowa Era – podręcznik

Klasa 3 technikum – j. niemiecki: „Welttour Deutsch 3”, wyd. Nowa Era – podręcznik

j. niemiecki zawodowy: tylko technikum budowlane: „Mit Beruf auf Deutsch profil budowlany”, Barbara Kujawa, wyd. Nowa Era

Klasa 4 technikum - Welttour Deutsch 3, Sylwia Mróz-Dwornikowska, wyd. Nowa Era (kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej)

Welttour Deutsch 4, Sylwia Mróz-Dwornikowska – wyd. Nowa Era - podręcznik

j. niemiecki zawodowy: tylko technikum budowlane – po podstawówce: „Mit Beruf auf Deutsch profil budowlany”, Barbara Kujawa, wyd. Nowa Era (kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej)

Edukacja dla bezpieczeństwa

Klasy pierwsze technikum: "Edukacja dla bezpieczeństwa" Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Wydawnictwo: OPERON. Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński. Numer dopuszczenia MEN - 1007/2019. Kupić tylko podręcznik, nie kupować zeszytów ćwiczeń.

Religia

Klasa 1: Szukam wolności, Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań 2020

Klasa 2: Szukam dojrzałej wiary, Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań 2021

Klasa 3: Szukam nadziei, Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań 2022

Klasa 4: Moje miejsce w rodzinie, Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań 2014

Język angielski

Klasa 1

Jane Hudson, Weronika Sałandyk: Life Vision Pre-Intermediate, wydawnictwo Oxford University Press

Klasa 2

Tim Falla, Paul A.Davies: Solutions Gold Pre-Intermediate, wydawnictwo Oxford University Press

Klasa 3

Jeremy Bowell, Paul Kelly: Life Vision Intermediate, wydawnictwo Oxford University Press

Klasa 4 po szkole podstawowej

Repetitorium z języka angielskiego dla liceów I technik Matura 2023, Tom 1, wydawnictwo Pearson

Klasa 4 po gimnazjum

W zależności od nauczyciela, uczniowie korzystają z jednej z dwóch pozycji:

- 1) Repetytorium Oxford Matura Trainer poziom podstawowy, wydawnictwo Oxford University Press
- 2) Tim Falla, Paul A.Davies: Solutions Gold Intermediate, wydawnictwo Oxford University Press

Język angielski zawodowy

Klasy 3 technikum architektury krajobrazu – uczniowie nie kupują podręcznika, podręcznik cyfrowy udostępnia na lekcji nauczyciel

Chemia

Podręczniki zostaną ustalone na początku roku przez nauczyciela

Przedmioty technikum budowlanego

KLASA	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK
klasa I	PODSTAWY BUDOWNICTWA	Mirosława Popek, Bożena Wapińska PODSTAWY BUDOWNICTWA Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	RYSUNEK TECHNICZNY	Tadeusz Maj RYSUNEK TECHNICZNY BUDOWLANY Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
klasa II	PODSTAWY BUDOWNICTWA	Mirosława Popek, Bożena Wapińska PODSTAWY BUDOWNICTWA Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	RYSUNEK TECHNICZNY DOKUMENTACJA TECHNICZNA	Tadeusz Maj RYSUNEK TECHNICZNY BUDOWLANY Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
klasa III	PODSTAWY BUDOWNICTWA	Mirosława Popek, Bożena Wapińska PODSTAWY BUDOWNICTWA Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY	Wanda Buwała, Małgorzata Karbowski

		BHP W BRANŻY BUDOWLANEJ Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	DOKUMENTACJA TECHNICZNA	Tadeusz Maj RYSYNEK TECHNICZNY BUDOWLANY Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	ORGANIZOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH	Tadeusz Maj ORGANIZACJA I PRZYGOTOWANIE BUDOWY Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
klasa IV	BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY	Wanda Buwała, Małgorzata Karbowskiak BHP W BRANŻY BUDOWLANEJ Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	ORGANIZOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH	Tadeusz Maj PRACOWNIA ORGANIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ROBÓT BUDOWLANYCH	Tadeusz Maj SPORZADZANIE KOSZTORYSÓW Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
		Tadeusz Maj PRZYGOTOWANIE DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
		PRACOWNIA KOMPUTEROWEGO PROJEKTOWANIA
klasa V	ORGANIZOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH	Tadeusz Maj

		PRACOWNIA ORGANIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
	SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ROBÓT BUDOWLANYCH – KOSZTORYSOWANIE KOMPUTEROWE	Tadeusz Maj PRACOWNIA SPORZADZANIA KOSZTORYSÓW I DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne