

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY 3 TECHNIKUM
ZESPOŁU SZKÓŁ PRZYRODNICZO-TECHNICZNYCH W MIĘDZYŚWIECIU
NA ROK SZKOLNY 2023/2024**

technikum rolnicze
technikum logistyczne
technikum żywienia i usług gastronomicznych
technikum weterynarii
Technikum architektury krajobrazu

Przedmioty ogólne:

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Religia	Podręczniki do religii katolickiej dostępne u katechety.			
Język polski	„Oblicza epok”, 3.1 „Oblicza epok” 2.2	P. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski	952/4/2020 952/3/2020	WSiP
Język angielski	„Focus 3 second edition” Longman Repetytorium maturalne.	Sue Kay, Vaughan Jones i inni. Marta Umińska, Bob Hastings i inni	947/3/2019 887/2017	Pearson
Język niemiecki	„Trends 3”. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń. Dla liceów i techników. Poziom A2	E. Kościelniak - Walewska		Nowa Era
Matematyka	„Matematyka 2 i 3” Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha Dorota Ponczek	971/2/2020	Nowa Era
Biologia rozszerzona	Biologia na czasie 2, podręcznik dla liceum ogólnokształc.. i technikum.	M. Guzik, R. Guzik, W. Zamachowski	MEN 1010/2/2020	Nowa Era
Biologia zakres podstawowy	Biologia na czasie 3	J. Holeczek	MEN 1006/2/2020	Nowa Era
Chemia	„ To jest chemia 2”. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod	MEN 994/2/2020 NowaEra	
Geografia	„Oblicza geografii 2” Poziom podstawowy,	T. Radwan, R. Uliszak, P. Kroh	983/3/2020 Nowa Era	

	kontynuacja podręcznika		
Fizyka	„Odkryć fizykę 3”- zakres podstawowy.	M. Braun, W. Śliwa	Nowa Era
Historia	„Poznać przeszłość” – 3 Zakres podstawowy	I. Kłaczek, A. Łaskiewicz, S. Roszak	Nowa Era 1021/3/2021

Przedmioty zawodowe: Klasa III Technikum rolnicze.

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny)	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Prowadzenie działalności gospodarczej	Niewymagany			
Język obcy w rolnictwie				
Produkcja roślinna	Produkcja roślinna cz. II	A. Artyszak, K. Kucińska		REA
Produkcja zwierzęca	Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. II 2017r.	B.Biesiada – Drzazga, A. Danielewicz, E. Horoszewicz, A. Janocha		WSiP
Technika w rolnictwie.				
Organizacja produkcji roślinnej	Niewymagany			
Organizacja produkcji zwierzęcej.	Niewymagany			

Przedmioty zawodowe: technikum logistyczne

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny)	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Podstawy logistyki	Podstawy logistyki 2017r.			WSiP
Organizowanie pracy magazynu.	Obsługa magazynów cz. 1 2017r.	A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewska, D. Zadrożna		WSiP
Zabezpieczenie majątku	Obsługa magazynów cz.1 2017r.	A. Rożej, J. Stolarski, J. Śliżewska, D. Zadrożna		WSiP
Przyjmowanie i wydawanie zapasów	Obsługa magazynów cz. 1	A. Rożej, J. Stolarski,		WSiP

	2017r. Zbiór zadań z logistyki cz.2 2021. wyd.4	J. Śliżewska, D. Zadrożna M. KNAP, r. Knap,		WSiP
Przechowywanie zapasów	Ćwiczenia			
Pracownia obsługi magazynu	Ćwiczenia			

Przedmioty zawodowe: Klasa III Technikum Żywności i Usług Gastronomicznych

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny)	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Prowadzenie działalności gospodarczej	Informacje we wrześniu			
Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem	Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem Przygotowanie i wydawanie dań cz. II	Małgorzata Konarzewska		WSiP
Zasady żywienia	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych. Zasady żywienia cz. 1	B. Przygoda HGT.12		WSiP
Obsługa konsumenta	Obsługa gości. Cz. 1	Renata Szajna, Danuta Ławniczak, Alina Ziaja		WSiP
Usługi gastronomiczne i cateringowe	Usługi gastronomiczne	Renata Szajna		WSiP
Zaj. praktyczne „Przygotowanie i wydawanie dań”	Pracownia gastronomiczna	Anna Kmiołek - Gizara	159210 Nie jest wymagany	WSiP

Przedmioty zawodowe: Klasa III technik weterynarii

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny)	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Diagnostyka weterynaryjna		Podręczniki wskazuje nauczyciel prowadzący.		
Profilaktyka i leczenie chorób zwierząt.		j.w..		

Kontrola i nadzór weterynaryjny		j.w.		
Przepisy ruchu drogowego	Kierowca doskonały	Próchniewicz		Grupa Image
Język obcy zawodowy		j.w.		

Przedmioty zawodowe: Klasa III techników architektury krajobrazu

Przedmiot	Tytuł (Rok wydania jeśli jest istotny)	Autorzy	Numer dopuszczenia	Wydawnictwo
Przepisy ruchu drogowego	Kierowca doskonały	Próchniewicz		Grupa Image
Rośliny ozdobne	Rośliny ozdobne cz. IV			
Obiekty małej architektury krajobrazu	Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni cz. II tom 1, cz. II tom 2. Podstawy architektury krajobrazu cz. I i cz. II Podręczniki nie są wymagane	.		