

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA  
 OBOWIĄZUJĄCYCH W ZESPOLE SZKÓŁ BUDOWLANÝCH W ŻARACH  
 W ROKU SZKOLNYM 2019/2020 – **PODBUDOWA SZKOŁA PODSTAWOWA**

**Szkoła Branżowa**

**Klasy 1 Branżowej Szkoły I stopnia - przedmioty ogólnokształcące**

( wielozawodowe, m.in.: cukiernik, piekarz, rzeźnik, krawiec, fryzjer, elektryk, dekarz)

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO
język polski	Anna Klimowicz, Joanna Ginter: To się czyta! Klasa 1, NOWA ERA
język angielski	FOCUS 1 second edition (NOWE WYDANIE), PEARSON
język niemiecki	Genau! Plus 1. Język niemiecki dla szkół branżowych i technikum. KLETT
matematyka	K. Wej, W. Babiński: To się liczy ! NOWA ERA
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski: Oblicza geografii 1 – Zakres podstawowy, Numer dopuszczenia: 983/1/2019 Wydawnictwo: NOWA ERA
edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma: Żyję i działam bezpiecznie. NOWA ERA
historia	Stanisław Zajac: Dziś historia 1, SOP Oświatowiec, Toruń
fizyka	M. Braun, W. Śliwa: Okryć fizykę. NOWA ERA
informatyka	wstrzymać się do września
podstawy przedsiębiorczości	Z. Makiela, T. Rachwał : Krok w przedsiębiorczość. NOWA ERA
religia	wstrzymać się do września
etyka	wstrzymać się do września

## Klasy 1 Branżowej Szkoły I stopnia - przedmioty ogólnokształcące

( monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie)

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO
język polski	Anna Klimowicz, Joanna Ginter: To się czyta! Klasa 1, NOWA ERA
język angielski	FOCUS 1 second edition (NOWE WYDANIE), PEARSON
język niemiecki	Genau! Plus 1. Język niemiecki dla szkół branżowych i technikum. KLETT
matematyka	K. Wej, W. Babiński: To się liczy ! NOWA ERA
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski: Oblicza geografii 1 – Zakres podstawowy, Numer dopuszczenia: 983/1/2019 Wydawnictwo: NOWA ERA
edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma: Żyję i działam bezpiecznie. NOWA ERA
historia	Stanisław Zajac: Dziś historia 1, SOP Oświatowiec, Toruń
fizyka	M. Braun, W. Śliwa: Okryć fizykę. NOWA ERA
informatyka	wstrzymać się do września
podstawy przedsiębiorczości	Z. Makiela, T. Rachwał : Krok w przedsiębiorczość. NOWA ERA
religia	wstrzymać się do września
etyka	wstrzymać się do września

## Klasy 1 BS I stopnia - przedmioty zawodowe

### MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukala, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej
rysunek techniczny	T. Maj: Rysunek techniczny budowlany, WSiP
technologia robót wykończeniowych	R. Pyszal, R. Solonek: Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. Kwalifikacja BUD.11/BD/04 cz. 1
podstawy budownictwa	M. Popek, B. Wapińska: Budownictwo ogólne, WSiP

# Technikum

## **Klasy I TECHNIKUM - przedmioty ogólnokształcące**

**(technik budownictwa, technik geodeta, technik informatyk, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej, technik robót wykończeniowych)**

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
język polski	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska: Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla LO i Technikum 1, część 1, Nowa Era
język angielski	FOCUS 2 second edition (NOWE WYDANIE), WYDAWNICTWO PEARSON
język niemiecki	Genau! Plus 1. Język niemiecki dla szkół branżowych i technikum. KLETT
historia	M. Pawlak, A. Szweđa: Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla LO i T., Nowa Era
filozofia/plastyka	wstrzymać się do września
matematyka	W. Babiański, L. Chanko, K. Wej: Matematyka 1. podręcznik dla LO i T. Nowa Era
fizyka	M. Braun, W. Śliwa: Okryć fizykę. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Cz.1 NOWA ERA
biologia	A. Helmin, J. Holeczek: Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era
chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod: To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era
informatyka	wstrzymać się z zakupem
edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma: Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum i technikum. NOWA ERA
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski: Oblicza geografii 1. Zakres podstawowy, Numer dopuszczenia: 983/1/2019 Wydawnictwo: Nowa Era
religia	wstrzymać się do września
etyka	wstrzymać się do września

**UWAGA !!!**

**Z zakupem podręczników do języków obcych proszę wstrzymać się do września – wtedy nastąpi podział na grupy.**

## Klasa I TECHNIKUM – przedmioty zawodowe

### Klasa I TECHNIK BUDOWNICTWA

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
technologia robót murarsko-tynkarskich	<ul style="list-style-type: none"><li>• M. Popek: Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych, WSiP;</li><li>• M. Popek: Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych, WSiP</li></ul>
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej. WSiP
podstawy budownictwa	M. Popek, B. Wapińska: Budownictwo ogólne
rysunek techniczny	T. Maj: Rysunek techniczny budowlany, WSiP

### Klasa I TECHNIK GEODETA

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej. WSiP
podstawy geodezji	wstrzymać się do września
sporządzanie opracowań kartograficznych	wstrzymać się do września
wykonywanie prac związanych z geodezyjną obsługą inwestycji budowlanych	wstrzymać się do września
wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	wstrzymać się do września

### Klasa I TECHNIK INFORMATYK

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
podstawy informatyki	wstrzymać się do września
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej. WSiP
przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy	wstrzymać się do września
eksploatacja urządzeń peryferyjnych	wstrzymać się do września
eksploatacja urządzeń sieciowych	wstrzymać się do września
administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	wstrzymać się do września
montaż i eksploracja lokalnej sieci komputerowej	wstrzymać się do września

### **Klasa I TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ**

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej. WSiP
technologia montażu systemów energetyki odnawialnej – instalacji hydraulicznej	wstrzymać się do września
technologia montażu systemów energetyki odnawialnej – instalacji elektrycznych	wstrzymać się do września
podstawy energetyki	wstrzymać się do września
montowanie i uruchamianie urządzeń systemów energetyki odnawialnej	wstrzymać się do września

### **Klasa I TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH**

PRZEDMIOT	AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO, NUMER DOPUSZCZENIA
bezpieczeństwo i higiena pracy	W. Bukała, M. Karbowski: BHP w branży budowlanej. WSiP
podstawy budownictwa	M. Popek, B. Wapińska: Budownictwo ogólne. WSiP
technologia robót wykończeniowych w budownictwie	A. Kusina, M. Machnik: Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. BD.04. Cz. 1. WSiP
rysunek techniczny	T. Maj: Rysunek techniczny budowlany. WSiP



**ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH  
W ŻARACH**