

TECHNIKUM-KSZTAŁCENIE OGÓLNE

JĘZYK POLSKI

Klasa I – po szkole podstawowej – 5 - letnie

Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy “ Ponad słowami” 1.1, 1.2, wyd. Nowa Era. Numer dopuszczenia 1014/1/2019, 1014/2/2019.

Klasa II Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy “ Ponad słowami” 2.1, 2.2, wyd. Nowa Era. Numer dopuszczenia 1014/3/2020, 1014/4/2020.

Klasa III

Małgorzata Chmiel, Anna Równy. Ponad słowami 3. Nowa Era. Numer dopuszczenia 425/5/2014/2016

MATEMATYKA

Klasa I

Zakres rozszerzony:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 1. Podręcznik do liceów i techników . Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 979/1/2019. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 1. Zakres rozszerzony. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Zakres podstawowy:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 1. Podręcznik do liceów i techników . Zakres podstawowy. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 972/1/2019. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 1. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Klasa II

Zakres rozszerzony:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 2. Podręcznik do liceów i techników . Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 979/2/2020. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 2. Zakres rozszerzony. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Zakres podstawowy:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 2. Podręcznik do liceów i techników . Zakres podstawowy. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 972/2/2020. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 2. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2023/2024

W ZESPOLE SZKÓŁ NR 2 IM. STANISŁAWA KONARSKIEGO W BOCHNI

Klasa III

Zakres rozszerzony:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników . Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 979/3/2021. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 3. Zakres rozszerzony. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Zakres podstawowy:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników . Zakres podstawowy. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 972/3/2021. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 3. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Klasa IV

Zakres rozszerzony:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 4. Podręcznik do liceów i techników . Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 979/4/2022. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 4. Zakres rozszerzony. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Zakres podstawowy:

Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda : Matematyka 4. Podręcznik do liceów i techników . Zakres podstawowy. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Nr dopuszczenia MEN: 972/4/2022. –

PODRĘCZNIK NIE JEST OBOWIĄZKOWY

Zbiór zadań do liceów i techników: Matematyka 4. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda – **ZBIÓR ZADAŃ JEST OBOWIĄZKOWY.**

Klasa V j.w. podręcznik do klasy IV

JĘZYK ANGIELSKI

Klasa I

CHECKPOINT A2+/B1 wydawnictwo Macmillan

Autorzy książki ucznia: David Spencer, Monika Cichmińska

Numer MEN: NPP: 959/1/2019, SPP: 958/1/2019

Poziom CEFR: A2+/B1

Klasa II

do półroczna kontynuacja **CHECKPOINT A2+/B1**

oraz **CHECKPOINT B1** wydawnictwo Macmillan

Autorzy książki ucznia: David Spencer, Monika Cichmińska

Numer MEN: NPP: 959/2/2019, SPP: 958/2/2019

Poziom CEFR: B1

Klasa III

CHECKPOINT B1 wydawnictwo Macmillan

Autorzy książki ucznia: David Spencer, Monika Cichmińska

Numer MEN: NPP: 959/2/2019, SPP: 958/2/2019

Poziom CEFR: B1

Klasa IV

Longman Repetytorium, podstawowy z rozszerzeniem – Marta Umińska, Bob Hastings

Repetytorium dla uczniów liceów i technikum – poziom podstawowy i rozszerzony (wersja wieloletnia)

Autor: Marta Rosińska, Lynda Edwards

Numer MEN: 916/2017

Nowa Matura Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska

Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych wydawnictwo Macmillan

Numer MEN: 1139/2022

JĘZYK NIEMIECKI

Klasa I „Perfekt 1” B. Jaroszewicz J. Szurmant A. Wojdat-Niklewska Pearson

Nr MEN: 942/1/2019 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Klasa II "Komplett plus 2" Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników".

Nr MEN: 941/2/2018 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Klasa III "Komplett plus 3" Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników".

Nr MEN: 941/3/2020 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Klasa IV "Perfekt 4" B. Jaroszewicz J. Szurmant A. Wojdat-Niklewska Pearson

Nr MEN: 942/4/2021 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Klasa V "Komplett plus 4" Język niemiecki dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników. Kinga Olech,

Gabriella Montali, Daniela Mandelli, Nadja Czernohous Linzi Wyd. Klett Polska sp. z o.o.

Nr MEN: 941/4/2021 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

HISTORIA

Klasa I: „Poznać przeszłość 1.” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Marcin Pawlak, Adam Szweda. Wydawnictwo: Nowa Era.

Nr dopuszczenia: 1150/1/2022

Klasa II: „Poznać przeszłość 2.” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska. Wydawnictwo: Nowa Era.

Nr dopuszczenia: 1021/2/2020

Klasa III: "Poznać przeszłość 3." Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era.

Nr dopuszczenia: 1021/3/2021

Klasa IV: "Poznać przeszłość 4." Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era.
Nr dopuszczenia: 1021/4/2021

Klasa V: "Poznać przeszłość 4." Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak. Wydawnictwo: Nowa Era. – KONTYNUACJA Z KLASY 4
Nr dopuszczenia: 1021/4/2021

HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ

Klasa 1: „Historia i teraźniejszość 1” Podręcznik – Liceum i Technikum - zakres podstawowy. Autorzy: Izabella Modrzejewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński. Wydawnictwo: WSiP.
Nr dopuszczenia: 1155/1/2022

Klasa 2: „Historia i teraźniejszość 2” Podręcznik – Liceum i Technikum - zakres podstawowy. Autorzy: Marian Buczyński, Adam Cisek, Tomasz Grochowski, Izabella Modrzejewska-Rysak, Witold Pelczar, Leszek Rysak, Karol Wilczyński. Wydawnictwo: WSiP.

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA

Klasa I

Wydawnictwo Operon, Edukacja dla Bezpieczeństwa - Podręcznik Zakres podstawowy, zgodny z podstawą programową z 2022 r. - Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński
Numer dopuszczenia MEiN - 1185/2023

BIZNES I ZARZĄDZANIE

Bez podręcznika

PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

Klasa II

Podstawy przedsiębiorczości. Seria Odkrywamy na nowo - J. Korba, Z. Smutek, Wydawnictwo OPERON
Nr dopuszczenia: 483/2012

FIZYKA

Klasa I

Fizyka Wydawnictwo WSiP autorzy: Lehman, Polesiuk, Wojewoda - nr 999/1/2019

Klasa II

Fizyka 2 zakres podstawowy podręcznik dla liceum i technikum WSiP nr dopuszczenia 999/2/2020
Autorzy Lehman, Polesiuk, Wojewoda

GEOGRAFIA

Klasa I

Nowa Era -Oblicza geografii 1 zakres podstawowy nr 983/1/2019
zakres rozszerzony Oblicza Geografii 1 nr 973/1/2019

Klasa I - zakres podstawowy

Oblicza Geografii - wydawnictwo Nowa Era Nr dop. podręcznika: 433/2012

klasa II, III, IV - zakres rozszerzony

Oblicza Geografii, cz.1, cz.2, cz.3 - wydawnictwo Nowa Era Nr dop. podręcznika:

cz. 1 - 501/1/2012

cz. 2 - 501/2/2013

cz. 3 - 501/3/2014

BIOLOGIA

Klasa I

-Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony
ISBN: 978-83-267-3636-0

Autor: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski nr
dop.1010/1/2019

-Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
ISBN:978-83-267-3600-1

Autor: Anna Helmin, Jolanta Holeczek nr dop.1006/1/2019

CHEMIA

Klasa I

To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań Nr dopuszczenia: 994/1/2019

Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod

INFORMATYKA

Klasa I

Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych linia I. zakres podstawowy. Autor: Wojciech Hermanowski. Nr dopuszczenia 1052/2019.

RELIGIA

klasa I

Kl. I liceum i technikum - Szczęśliwi, którzy żyją wolnością - autorzy: ks. K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska - Jedność, Kielce

klasa II

Kl. II liceum i technikum AZ-41-03/12-KI-1/12 - (dla czteroletniego liceum i pięcioletniego technikum) -
W blasku Bożej prawdy - red. ks. T. Śmiech, E. Kondrak, B. Nosek - Jedność, Kielce

klasa IV - po gimnazjum 4 – letnie

Kl. III liceum i IV technikum - W bogactwie miłości - AZ-43-03/12-KI-1/14 - red. ks. J. Czerkawski, E. -
Kondrak, B. Nosek - Jedność, Kielce

Wychowanie do życia w rodzinie

Wędrując ku dorosłości. Teresa Król. Wyd. Rubikon

KSZTAŁCENIE ZAWODOWE – Technikum

UWAGA: Podane poniżej podręczniki do poszczególnych zawodów są wykorzystywane w różnych klasach – uczniów klas pierwszych prosimy o wstrzymanie się z zakupem do czasu pierwszych zajęć z nauczycielem.

TECHNIK BUDOWNICTWA

- **Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych. Część 2**
Tadeusz Maj, Mirosław Kozłowski, Mirosława Popek /WSiP/
- **Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych. Część 2**
Tadeusz Maj /WSiP/
- „Rysunek techniczny budowlany” – T. Maj - WSiP
- „Budownictwo ogólne” – Mirosława Popek, Bożena Wapińska - WSiP
- „Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych” – M. Popek - WSiP
- „Wykonywanie tynków” – M. Popek - WSiP.
- „Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych” – M. Popek. - WSiP
- „Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych” – M. Popek - WSiP
- „Organizacja i przygotowanie budowy” – T. Maj - WSiP
- „Organizacja i technologia robót stanu surowego” – T. Maj - WSiP
- „Organizacja i technologia robót wykończeniowych” T. Maj - WSiP
- „Utrzymanie obiektów budowlanych” – T. Maj - WSiP
- „Organizacja robót rozbiórkowych” – WSiP
- „Konstrukcje budowlane”. Cz. II, III, IV. – M. Popek. WSiP
- „Sporządzanie kosztorysów” – T. Maj - WSiP
- „Przygotowanie dokumentacji przetargowej” – T. Maj - WSiP

TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

- **Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. Część 1**
Anna Kusina, Marek Machnik /WSiP/
- **Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. Część 2**
Renata Solonek, Robert Pyszel /WSiP/
- **Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych. Część 1**
Zbigniew Romik /WSiP/
- **Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych. Część 2**
Zbigniew Romik /WSiP/

TECHNIK GEODETA

- **GEODEZJA OGÓLNA**
„Geodezja I w teorii i praktyce cz. I i II – Geodpis – A. Jagielski
„Geodezja II – Geodpis – A. Jagielski
- **GEODEZJA INŻYNIERYJNA**

„Podstawy geodezji inżynierskiej – cz. 1 – standardy, pomiary realizacyjne, trasy, objętości” –
A. Jagielski

– **KATASTER I GOSPODARKA NIERUCHOMOŚCIAMI**

„Zadania geodezji w katastrze i gospodarce nieruchomościami” cz. 1 i 2 – A. Jagielski, B.
Marczewski

– **RYSUNEK GEODEZYJNY**

„Rysunki geodezyjne z elementami topografii i kartografii”

TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU

**Części 1, 2, 3: Podstawy architektury krajobrazu ([m.in.](#) kosztorysowanie, miernictwo, techniki
rysunkowe i graficzne)**

**Części 4, 5, 6: Rośliny ozdobne ([m.in.](#) warunki siedliskowe, ochrona, drzewa i krzewy liściaste,
iglaste, rośliny zielne, stosowane we florystyce)**

**Części 7, 8, 9 Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja ([m.in.](#) materiały budowlane, nawierzchnie,
schody, ławki, konserwacja i naprawa małej architektury krajobrazu.**

1. Architektura krajobrazu **cz. 1** E. Gadomska, A. Różańska Mazurkiewicz, D. Sikora, K. Zinowiec-Cieplik.
Podstawy architektury krajobrazu. VIRIDA 2017

2. Architektura krajobrazu **cz. 4**, Rośliny ozdobne, Anna Bernaciak, Edyta Gadomska, Anna Nizińska,
Antoni Maśka, Piotr Sikorski, Wanda Smogorzewska, Marek Wierzbą, Hortpress 2017

3. Architektura krajobrazu **cz.2**. Podstawy architektury krajobrazu.E .Gadomska, K. Gadomski, M.
Żołnierczuk VIRIDA 2017

4. Podstawy architektury krajobrazu E. Gadomska, E. Rosłon - Szeryńska, M. Żołnierczuk Architektura
krajobrazu **cz.3**. Hortpress 2019

5. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów roślinnych. A. Nizińska, B. Fortuna
Antoszkiewicz, E. Gadomska, K. Gadomski Architektura krajobrazu **cz.7**. Hortpress 2018

6.Wanda Smogorzewska, Joanna Omiecka, Anna Nizińska, Architektura krajobrazu **cz. 5**. Rośliny
ozdobne . Hortpress 2017

7. Architektura krajobrazu **cz. 6**. Rośliny ozdobne, Piotr LATOCHA. Hortpress 2017

8. Architektura krajobrazu **cz. 8**. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów małej architektury
ogrodowej

9. Architektura krajobrazu **cz.9**. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów małej architektury
ogrodowej, Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski

TECHNIK REKLAMY

zestaw podręczników dla klasy I - technik reklamy:

1. "Wykonywanie przekazu reklamowego". PGF.07. Część 1. A. Kargiel, R. Piłka, J. Śliżewska, D. Zadrożna, A. Zielińska. WSiP
2. "Wykonywanie przekazu reklamowego". PGF.07. Część 2. A. Kargiel, R. Piłka, J. Śliżewska, D. Zadrożna, A. Zielińska. WSiP
3. "Zarządzanie kampanią reklamową". PGF.08. Część 1. D. Błaszczuk, J. Machowska. WSiP

TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ

- Odnawialne źródła energii – Ryszard Tytko, Izabela Góralczyk,
- Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej – Ryszard Tytko,
- Instalacje fotowoltaiczne – Bogdan Szymański,
- Systemy fotowoltaiczne i słoneczne systemy grzewcze – Marcin Dębowski, Adam Luberański,
- Andrzej Petrukanec, Piotr Polewka,
- Kolektory słoneczne i pompy ciepła na tak – Mirosław Zawadzki
- Niska emisja – Michał Kaczmarczyk,
- Pompy ciepła – Marian Rubik,