

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2022/2023

**TECHNIK BUDOWNICTWA 311204/ Technik robót wykończeniowych w budownictwie 311219 /
Technik inżynierii sanitarnej 311218 / Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930**

TYP SZKOŁY: 5 - LETNIE TECHNIKUM (2022/2023 - 2026/2027)

Klasa: pierwsza

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne		Tytuł	Wydawnictwo	Autor
Przedmioty ogólnokształcące				
1	Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa I Tom 1. starożytność, średniowiecze Tom 2. renesans, barok, oświecenie	GWO	K. Budna, B. Kapela Bagińska, J. Monthej, J. Zaporowicz, T. Zieliński
2	Język angielski	New Password poziom A2+/B1	Macmillan Eductaion	Marta Rosińska, Lynda Edwards
3	Język niemiecki	Welttour Deutsch 1	Nowa Era	Sylvia Mróz- Dwornikowska
4	Plastyka	Plastyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy.	OPERON	Anita Przybyszewska- Pietrasiak
5	Historia	Starożytność cz. 1, Średniowiecze cz. 2	OPERON	Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki
6	Geografia	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh
7	Biologia	Biologia na czasie 1	Nowa Era	Anna Helmin
8	Chemia	To jest chemia 1	Nowa Era	Romuald Hassa
9	Fizyka	Odkryć fizykę 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
10	Matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników .Klasa 1.Zakres rozszerzony.Matematyka .Zbór zadań do liceów i techników.Klasa 1.Zakres rozszerzony.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	E.Kurczab , M.Kurczb, E.Świda
11	Informatyka	Informatyka na czasie 1.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy	Nowa Era	J.Mazur, P Perekietka, Z.Talaga, J.Wierzbicki
12	Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik Klasa 1. Zakres podstawowy.	WSiP	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla
13	Religia	W poszukiwaniu wolności.	Gaudium	pod red. ks. M. Zająca
Przedmioty zawodowe				
14	Rysunek techniczny / Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany. Podręcznik	WSiP	Tadeusz Maj
15	Podstawy budownictwa * nie dotyczy kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Budownictwo ogólne. Podręcznik do nauki zawodu technik budownictwa	WSiP	Bożena Wapińska Miroslawa Popek
15	BHP	BHP w branży budowlanej	WSiP	W. Bukala, K Szczęch

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2022/2023

**TECHNIK BUDOWNICTWA 311204 / Technik robót wykończeniowych w budownictwie 311219 /
Technik inżynierii sanitarnej 311218 / Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930**

TYP SZKOŁY: 5 - LETNIE TECHNIKUM (2021/2022 - 2025/2026)

Klasa: druga

	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tytuł	Wydawnictwo	Autor
Przedmioty ogólnokształcące				
1	Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa I Tom 2. renesans, barok, oświecenie Klasa II, Tom I. romantyzm	GWO	K. Budna, B. Kapela Bagińska, J. Monthej, J. Zaporowicz, T. Zieliński
2	Język angielski	Password Reset poziom A2+/B1	Macmillan Eductaion	Marta Rosińska, Lynda Edwards
3	Język niemiecki	Welttour Deutsch 2	Nowa Era	Sylwia Mróz- Dwornikowska
4	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w Przedsiębiorczość	Nowa Era	Magęła, Rachwał
5	Historia	Nowożytność do końca XVIIw. (cz.1), Wiek XVIII i epoka napoleońska (cz.2)	OPERON	Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki
6	Geografia	Oblicza geografi 1	Nowa Era	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh
7	Biologia	Biologia na czasie 2	Nowa Era	Anna Helmin
8	Chemia	To jest chemia 1	Nowa Era	Romuald Hassa
9	Fizyka	Odkryć fizykę 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
10	Matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników .Klasa 2.Zakres rozszerzony.Matematyka .Zbór zadań do liceów i techników.Klasa 2.Zakres rozszerzony.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	E.Kurczab , M.Kurczb, E.Świada
11	Informatyka	Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy	Nowa Era	J.Mazur, P Perekietka, Z.Talaga, J.Wierzbicki
13	Religia	W poszukiwaniu wolności.	Gaudium	pod red. ks. M. Zająca
Przedmioty zawodowe				
14	Rysunek techniczny / Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany. Podręcznik	WSiP	Tadeusz Maj
15	Podstawy budownictwa * nie dotyczy kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Budownictwo ogólne. Podręcznik do nauki zawodu technik budownictwa	WSiP	Bożena Wapińska Miroslawa Popek

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2022/2023

**TECHNIK BUDOWNICTWA 311204/ Technik robót wykończeniowych w budownictwie 311219 /
Technik inżynierii sanitarnej 311218 / Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930**

TYP SZKOŁY: 5 - LETNIE TECHNIKUM (2020/2021 - 2024/2025)

Klasa: trzecia

	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tytuł	Wydawnictwo	Autor
Przedmioty ogólnokształcące				
1	Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa II Tom 2. pozytywizm Klasa III Tom I. Młoda Polska	GWO	K. Budna, B. Kapela Bagińska, J. Monthej, J. Zaporowicz, T. Zieliński
2	Język angielski	Password Reset poziom A2+/B1	Macmillan Eductaion	Marta Rosińska, Lynda Edwards
3	Język niemiecki	Schritte International Neu 2/3	Hueber	Silke Hilpert, Daniela Niebisch, Sylvette Penning-Hiemstra, Angela Pude, Franz Specht, Katarzyna Sroka
4	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w Przedsiębiorczość	Nowa Era	Z. Makieta T. Rachwał
5	Historia	Historia od 1815 do początków XX w., (cz.1), historia od początku XX w. do 1939r. (cz.2).	OPERON	Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki
6	Geografia	Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh
7	Biologia	Biologia na czasie 2	Nowa Era	Anna Helmin
8	Chemia	To jest chemia 2	Nowa Era	Romuald Hassa
9	Fizyka	Odkryć fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
10	Matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników .Klasa 2/3.Zakres rozszerzony.Matematyka .Zbór zadań do liceów i techników.Klasa 2/3.Zakres rozszerzony.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	E.Kurczab , M.Kurczb, E.Świda
11	Informatyka	Informatyka na czasie 3.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy	Nowa Era	J.Mazur, P Perekietka, Z.Talaga, J.Wierzbicki
13	Religia	W poszukiwaniu wolności.	Gaudium	pod red. ks. M. Zająca
Przedmioty zawodowe				
14	Rysunek techniczny / Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany. Podręcznik	WSiP	Tadeusz Maj
15	Podstawy budownictwa * nie dotyczy kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Budownictwo ogólne. Podręcznik do nauki zawodu technik budownictwa	WSiP	Bożena Wapińska Miroslawa Popek

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2022/2023

TECHNIK BUDOWNICTWA 311204/ Technik robót wykończeniowych w budownictwie 311219 /Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930

TYP SZKOŁY: 5 - LETNIE TECHNIKUM (2019/2020 - 2023/2024)

Klasa: czwarta

Podbudowa: Szkoła podstawowa

	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tytuł	Wydawnictwo	Autor
Przedmioty ogólnokształcące				
1	Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa III Tom 2. Młoda Polska, literatura wojny i okupacji	GWO	K. Budna, B. Kapela Bagińska, J. Monthej, J. Zaporowicz, T. Zieliński
2	Język angielski	Password Reset poziom A2+/B1	Macmillan Eductaion	Marta Rosińska, Lynda Edwards
3	Język niemiecki	Schritte International Neu 3/4	Hueber	Silke Hilpert, Daniela Niebisch, Sylvette Penning-Hiemstra, Angela Pude, Franz Specht, Katarzyna Sroka
4	Historia	Historia 4 (cz.1i 2) - zakres podstawowy.	OPERON	Mirosław Ustrzycki, Janusz Ustrzycki
5	Geografia	Oblicza geografii 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh
6	Biologia	Biologia na czasie 3	Nowa Era	Anna Helmin
7	Chemia	To jest chemia 3	Nowa Era	Romuald Hassa
8	Fizyka	Odkryć fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
9	Matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników .Klasa 3.Zakres rozszerzony.Matematyka .Zbór zadań do liceów i techników.Klasa 3.Zakres rozszerzony.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	E.Kurczab , M.Kurczb, E.Świda
10	Wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie - zakres podstawowy	Operon	Z. Smutek, B. Surmacz, J. Maleska
11	Religia	W poszukiwaniu wolności.	Gaudium	pod red. ks. M. Zająca
Przedmioty zawodowe				
12	Rysunek techniczny / Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany. Podręcznik	WSiP	Tadeusz Maj
13	Podstawy budownictwa * nie dotyczy kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Budownictwo ogólne. Podręcznik do nauki zawodu technik budownictwa	WSiP	Bożena Wapińska Mirosława Popek

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2022/2023

**TECHNIK BUDOWNICTWA 311204/ Technik robót wykończeniowych w budownictwie 311219
/Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930/Technik inżynierii sanitarnej 311208**

TYP SZKOŁY: 4 - LETNIE TECHNIKUM (2019/2020 - 2022/2023)

Klasa: czwarta

Podbudowa: Gimnazjum

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne		Tytuł	Wydawnictwo	Autor
Przedmioty ogólnokształcące				
1	Język polski	Nowe. Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka 3. Język polski. Podręcznik. Zakres podstawowy i rozszerzony. Szkoła ponadgimnazjalna	WSiP	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski
2	Język angielski	Password Reset poziom A2+/B1	Macmillan Eductaion	Marta Rosińska, Lynda Edwards
3	Język niemiecki	Genau 4	Klett	Carla Tkadlečková
4	Historia i społeczeństwo	Odkrywamy na nowo: "Rządzący i rządzi" (cz.1), "Wojna i wojskowość" (cz.2)	Operon	A. Balicki, B. Halczak, R.M. Józefiak, M. Szymczak
5	Geografia	Oblicza geografii 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh
6	Matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników .Klasa 3.Zakres rozszerzony.Matematyka .Zbór zadań do liceów i techników.Klasa 3.Zakres rozszerzony.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	E.Kurczab , M.Kurczb, E.Świda
7	Religia	W poszukiwaniu wolności.	Gaudium	pod red. ks. M. Zająca
Przedmioty zawodowe				
8	Rysunek techniczny / Rysunek budowlany	Rysunek techniczny budowlany. Podręcznik	WSiP	Tadeusz Maj
9	Podstawy budownictwa * nie dotyczy kierunku Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Budownictwo ogólne. Podręcznik do nauki zawodu technik budownictwa	WSiP	Bożena Wapińska Mirosława Popek
9	Działalność Gospodarcza	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej	Ekonomik	J.Musiałkiewicz