

WYKAZ OBOWIĄZUJĄCYCH PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2021/2022 DLA KLAS
TECHNIKUM NA PODBUDOWIE SZKOŁY PODSTAWOWEJ

Przedmioty ogólnokształcące

Poziom edukacyjny	Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, rok wydania)
KLASA I	Język polski	„Ponad słowami 1”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 i 2 M. Chmiel, J. Kościerzyńska, A. Cisowska, A. Wróblewska, H. Kusy. Nowa Era 2019
	Język angielski	“English File Pre-Intermediate Student's Book, Fourth Edition” Christina Latham-Koenig, Clive Oxenden Oxford University Press, 2019 bez ćwiczeń
	Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji, t. urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)	„Schritte international NEU 1, A1/1”. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń. Niebisch Daniela i in. Wydawnictwo Hueber Polska
	Język rosyjski (t. geodezji, t. architektury krajobrazu)	„Как раз 1” (Как раз). Tatarchuk Olga WSiP 2019
	Matematyka	„Matematyka 1 podręcznik do liceów i technikum” zakres podstawowy M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2019 „Matematyka 1 Zbiór zadań do liceów i techników” poziom podstawowy M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2019

	Chemia	„To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna” Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod Nowa Era 2019
	Historia	„Historia 1” Zakres podstawowy. Lolo R., Wiśniewski K., Faszczka M. WSiP 2019
	Edukacja dla bezpieczeństwa	„Żyję i działam bezpiecznie” J. Słoma Nowa Era 2019
	Plastyka	„Plastyka” - podręcznik A. Przybyszewska-Pietrasiak Operon 2019
	Biologia	„Biologia na czasie 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era 2019 „Biologia na czasie 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy B. Januszewska-Hasiec i in. Nowa Era 2019
	Geografia (t. budownictwa, t. renowacji, t. urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)	„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. R. Malarz, M. Więckowski Nowa Era 2019 „Oblicza geografii 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy K. Maciążek Nowa Era 2019

	Fizyka (t. architektury krajobrazu, t. renowacji el. architektury, t. geodezji)	„Odkryć fizykę 1” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy M. Braun, W. Śliwa Nowa Era 2019.
	Geografia- poziom rozszerzony (t. geodezji, t. architektury krajobrazu)	„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony R. Malarz i in. Nowa Era 2019 „Oblicza geografii 1” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony D. Burczyk i in. Nowa Era 2019
	Fizyka- poziom rozszerzony (t. budownictwa, t. urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)	„Zrozumieć fizykę 1” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Braun, W. Śliwa Nowa Era, 2019
	Historia sztuki- poziom rozszerzony (t. renowacji el. architektury)	„Sztuka i czas” T.1-2 (na cały cykl kształcenia) B. Osińska WSiP , rok wydania obojętny (wydanie czterotomowe też dopuszczalne)

Poziom edukacyjny	Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, rok wydania)
KLASA II	Język polski	„Ponad słowami 2” Cz. 1 . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony M. Chmiel, J. Kościerzyńska, A. Równy Nowa Era 2020
	Język angielski	kontynuacja z klasy pierwszej
	Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji, t. urzędzeń i systemów energetyki odnawialnej)	KONTYNUACJA Z KLASY 1
	Język rosyjski (t. geodezji, t. architektury krajobrazu)	Kak pa3 2 Tatarchuk Olga WSiP 2020
	Matematyka	kontynuacja z klasy I „Matematyka 2 podręcznik do liceów i technikum” zakres podstawowy M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2020 „Matematyka2 zbiór zadań do liceów i techników” poziom podstawowy M.Kurczab, E.Kurczab, EŚwida Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2020
	Chemia	kontynuacja z klasy pierwszej
	Historia	„Historia 2” Zakres podstawowy. WSiP 2020
	Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Z. Makiela, T. Rachwał

		Nowa Era 2020
	Biologia (wszystkie klasy oprócz t. architektury krajobrazu)	„Biologia na czasie 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy A. Helmin, J. Holeczek Nowa Era 2020 „Biologia na czasie 2” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy D. Kaczmarek i in. Nowa Era 2020
	Geografia (wszystkie klasy oprócz t. geodezji)	„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Rachwał T. i in. Nowa Era 2020 „Oblicza geografii 2” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Maciążek Nowa Era 2020
	Fizyka (t. architektury krajobrazu, t. renowacji el. architektury, t. geodezji)	„Odkryć fizykę 2” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy M. Braun, W. Śliwa Nowa Era, 2020
	Biologia poziom rozszerzony (t. architektury krajobrazu)	„Biologia na czasie 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Guzik i in. Nowa Era 2020

K.

		<p>Biologia na czasie 2. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Kaczmarek D. i in. Nowa Era 2020</p>
	<p>Geografia poziom rozszerzony (t. geodezji)</p>	<p>„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Rachwał T., Kilar W. Nowa Era 2020</p> <p>„Oblicza geografii 2” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Feliniak V. i in. Nowa Era 2020</p>
	<p>Fizyka poziom rozszerzony (t. budownictwa i t. urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)</p>	<p>„Zrozumieć fizykę 2” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Braun, W. Śliwa Nowa Era 2020</p>
	<p>Historia sztuki- poziom rozszerzony (t. renowacji el. architektury)</p>	<p>„Sztuka i czas” T.1-2 (na cały cykl kształcenia) B. Osińska WSiP , rok wydania obojętny (wydanie czterotomowe też dopuszczalne)</p>

Poziom edukacyjny	Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, rok wydania)
KLASA III	Język polski	„Ponad słowami 2” Cz. 2 . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony M. Chmiel, J. Kościerzyńska, A. Równy Nowa Era 2020
	Język angielski	kontynuacja
	Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji)	Schritte international Neu 2. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń. A1.2 Wydawnictwo Hueber Polska
	Język rosyjski (t. geodezji, t. architektury krajobrazu)	Kak pa3 3 Tatarchyk Olga WSiP 2020 bez ćwiczeń
	Matematyka	kontynuacja z klasy II „Matematyka 3 podręcznik do liceów i technikum” zakres podstawowy M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2020 „Matematyka2 zbiór zadań do liceów i techników” poziom podstawowy M.Kurczab, E.Kurczab, EŚwida Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2020
	Chemia	To jest chemia. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era
	Historia	„Historia 3” Zakres podstawowy. WSiP 2020

	Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych (ten sam podręcznik co w klasie 2) Z. Makięła, T. Rachwał Nowa Era 2020
	Biologia- zakres podstawowy (wszystkie klasy oprócz t. architektury krajobrazu)	Kontynuacja z klasy II
	Geografia- zakres podstawowy (wszystkie klasy oprócz t. geodezji)	„Oblicza geografii 2 i 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Rachwał T. i in. Nowa Era 2020 „Oblicza geografii 2 i 3”. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Maciążek K. Nowa Era 2020
	Fizyka- zakres podstawowy (t. architektury krajobrazu, t. renowacji el. architektury, t. geodezji)	Kontynuacja
	Biologia poziom rozszerzony (t. architektury krajobrazu)	„Biologia na czasie 2 i 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Guzik i in. Nowa Era 2020 Biologia na czasie 2 i 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum,

		zakres rozszerzony Kaczmarek D. i in. Nowa Era 2020
	Geografia poziom rozszerzony (t. geodezji)	„Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Rachwał T., Kilar W. Nowa Era 2020 „Oblicza geografii 3” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Feliniak V. i in. Nowa Era 2020
	Fizyka poziom rozszerzony (t. budownictwa)	kontynuacja
	Historia sztuki- poziom rozszerzony (t. renowacji el. architektury)	„Sztuka i czas” T.1-2 (na cały cykl kształcenia) B. Osińska WSiP , rok wydania obojętny (wydanie czterotomowe też dopuszczalne)