

WYKAZ OBOWIĄZUJĄCYCH PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2020/2021 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 | „Spotkania ze sztuką” M. Ipczyńska, N. Mrozkowiak Nowa Era 2019 |
| | Informatyka | „Informatyka na czasie 1” Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. S. Wierzbicki Nowa Era, 2019 Uwaga: Podręcznik nie jest obowiązkowy |
| | Biologia (wszystkie klasy oprócz t. architektury krajobrazu) | „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 |

| | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Geografia (wszystkie klasy oprócz t. geodezji)</p> | <p>„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. R. Malarz, M. Więckowski Nowa Era 2019</p> <p>„Oblicza geografii 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy K. Maciążek Nowa Era 2019</p> |
| | <p>Fizyka (t. architektury krajobrazu, t. renowacji el. architektury, t. geodezji)</p> | <p>„Odkryć fizykę 1” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy M. Braun, W. Śliwa Nowa Era 2019.</p> |
| | <p>Biologia- poziom rozszerzony (t. architektury krajobrazu)</p> | <p>„Biologia na czasie 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Guzik i in. Nowa Era 2019</p> <p>„Biologia na czasie 1” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. B. Januszewska-Hasiec i in. Nowa Era 2019</p> |
| | <p>Geografia- poziom rozszerzony (t. geodezji)</p> | <p>„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony R. Malarz i in. Nowa Era 2019</p> <p>„Oblicza geografii 1” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony D. Burczyk i in. Nowa Era2019</p> |

| | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Fizyka- poziom rozszerzony (t. budownictwa) | „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 i cz. 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony M. Chmiel, J. Kościerzyńska, A. Równy Nowa Era 2020 Uwaga: cz.2 podręcznika z klasy I będzie kontynuowana w klasie II (klasa A) |
| | Język angielski | “VISION 2 – Student's Book” Elizabeth Sharman, Michael Duckworth Oxford University Press, 2019 (kontynuacja z klasy pierwszej) |
| | Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji) | KONTYNUACJA Z KLASY 1 |
| | Język rosyjski (t. geodezji, t. architektury krajobrazu) | Kak paz 2 Tatarchyk 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 | „To jest chemia 2. Chemia organiczna” Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod Nowa Era 2020 |

| | | |
|--|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 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 |
| | Informatyka | „Informatyka na czasie 2” Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. S. Wierzbicki Nowa Era, 2020 Uwaga: Podręcznik nie jest obowiązkowy |
| | 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 Biologia na czasie 2. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Kaczmarek D. i in. Nowa Era 2020 |
| | Geografia poziom rozszerzony (t. geodezji) | „Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Rachwał T., Kilar W. Nowa Era 2020 „Oblicza geografii 2” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Feliński V. i in. Nowa Era 2020 |
| | Fizyka poziom rozszerzony (t. budownictwa) | „Zrozumieć fizykę 2” Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony M. Braun, W. Śliwa Nowa Era 2020 |
| | 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) |

