

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023

TECHNIKUM NR 13

KLASA I

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWNICTWO	UWAGI
Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa 1 cz.1(starożytność, średniowiecze), cz. 2 (renesans, barok, oświecenie) Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. K.Budna,B. Kapela-Bagińska,J. Manthey i in.	GWO	
Język angielski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
Język niemiecki	Perfekt 1 – podręcznik, zeszyt ćwiczeń Jaroszewicz, Wojdat - Niklewska	Pearson	
Historia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
Historia i teraźniejszość	Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak. Karol Wilczyński, Adam Cisek	WSiP	
Geografia	„Geografia 1 i 2 zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych + karty pracy 1 i 2	OPERON	klasy 1F, 1G, 1K, 1P
Biologia	„Biologia na czasie 1” Zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era	klasy C, D, E
Biologia	„Biologia na czasie 1” Poziom rozszerzony dla szkół ponadpodstawowych M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska	Nowa Era	Tylko dla klasy I O
Chemia	„To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra, Janusz Mrzigod	Nowa Era	
Fizyka	Fizyka. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy cz.1 i cz.2 L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda	WSiP	Dotyczy klas: C, D, E, O. Aktualnie wchodzi nowa edycja podręcznika
Matematyka	MATeMAtyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Babiański Wojciech, Chańko Lech, Wej Karolina	NOWA ERA	
Informatyka	„Informatyka na czasie” cz. 1 Podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy	NOWA ERA	Klasy C,D, E, O Dodatkowo 1 pendrive na wszystkie przedmioty informatyczne
Edukacja dla bezpieczeństwa	„Żyję i działam bezpiecznie” J. Słoma	NOWA ERA	
Język angielski zawodowy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		

PODRĘCZNIKI DO POZOSTAŁYCH PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
ORAZ PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023

TECHNIKUM NR 13

KLASA II

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWNICTWO	UWAGI
Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa 2 cz.1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum (romantyzm) D. Dąbrowska i in.	GWO	W pierwszym semestrze korzystamy jeszcze z podręcznika cz. 2 z klasy I
Język angielski	Język angielski – Vision 2 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń E. Sharman, M. Duckworth	wyd. Oxford	
Język niemiecki	Perfekt 2 – podręcznik, zeszyt ćwiczeń Jaroszewicz, Wojdat – Niklewska	PEARSON	
Historia	„Poznać przeszłość 2” zakres podstawowy Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska	NOWA ERA	
Biologia	„Biologia na czasie 2” Poziom podstawowy – kontynuacja (uczniowie nie kupują nowego podręcznika)	NOWA ERA	klasa 2E
Biologia	„Biologia na czasie2” Poziom rozszerzony – kontynuacja (uczniowie nie kupują nowego podręcznika)	NOWA ERA	klasa 2O
Chemia	„To jest chemia 2. Chemia organiczna” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra, Janusz Mirzgod	NOWA ERA	klasy o wymiarze przedmiotu 2 godz. tygodniowo
Geografia	„Geografia 2 – kontynuacja z klasy 1 „Geografia 3 +karty pracy zakres podstawowy dla szkoły ponadpodstawowej”	Operon	2F, 2G, 2K, 2P
Podstawy przedsiębiorczości	„Podstawy przedsiębiorczości 1” podręcznik dla szkół ponadpodstawowych zakres podstawowy	OPERON	
Fizyka	Fizyka. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy cz.3 Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	Klasy C, D, E, O
Informatyka	„Informatyka na czasie” cz. 2 Podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy	NOWA ERA	Klasy C, D, E, O Dodatkowo 1 pendrive na wszystkie przedmioty informatyczne
Matematyka	„MATeMATyka 1” kontynuacja „MATeMATyka 2” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	NOWA ERA	

PODRĘCZNIKI DO POZOSTAŁYCH PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH

ORAZ PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023

TECHNIKUM NR 13

KLASA III

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWNICTWO	UWAGI
Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa 2 cz.2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum (pozytywizm) D. Dąbrowska i in.	GWO	W pierwszym semestrze częściowo korzystamy jeszcze z podręcznika z klasy II
Język angielski	Język angielski – Vision 2 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń E. Sharman, M. Duckworth kontynuacja Repetitorium podręcznik maturzysty, poziom podstawowy i rozszerzony Marta Rosińska, Lynda Edwards	wyd. Oxford Macmillan	
Język angielski zawodowy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
Język niemiecki	Perfekt 3 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń Jaroszewicz, Wojdat–Niklewska	PEARSON	
Historia	„Poznać przeszłość 3” zakres podstawowy Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	NOWA ERA	
Fizyka	Fizyka. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy cz.1 i cz.2 L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda	WSiP	Klasy 3F, 3G, 3K,3P Aktualnie wchodzi nowa edycja podręcznika
Biologia	„Biologia na czasie 1” Poziom podstawowy dla szkół ponadpodstawowych A. Helmin, J. Holeczek	NOWA ERA	Klasy G, F, K, P
Biologia	„Biologia na czasie 3” Poziom rozszerzony dla szkół ponadpodstawowych A. Helmin, F. Dubert, J. Holeczka, M. Guzik, S. Krawczyk	NOWA ERA	Tylko kl. O
Geografia	„Geografia 1 i 2 zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych + karty pracy 1 i 2	OPERON	Klasy 3C, 3D, 3E, 3O
Podstawy przedsiębiorczości	„Podstawy przedsiębiorczości 2” podręcznik dla szkół ponadpodstawowych zakres podstawowy	OPERON	
Matematyka	„MATeMAtyka 2” W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G.Janocha KONTYNUACJA „MATeMAtyka 3” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	NOWA ERA	
Chemia	„To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra, Janusz Mrzigod	Nowa Era	

PODRĘCZNIKI DO POZOSTAŁYCH PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
ORAZ PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023

TECHNIKUM NR 13

KLASA IV - PO GIMNAZJUM

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWNICTWO	UWAGI
Język polski	„PONAD SŁOWAMI” kl. 2 cz. 2 - M. Chmiel, A. Równy oraz z „PONAD SŁOWAMI” kl.3 M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy	NOWA ERA	
Język angielski	Język angielski – Vision 3 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń E. Sharman, M. Duckworth lub kontynuacja Repetytorium podręcznik maturzysty, poziom podstawowy i rozszerzony Marta Rosińska, Lynda Edwards	Wyd. Oxford Macmillan	
Język niemiecki	Perfekt 3 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń Jaroszewicz, Wojdat–Niklewska	PEARSON	
Wiedza o społeczeństwie	„W centrum uwagi” zakres podstawowy Arkadiusz Janicki	NOWA ERA	klasa 4Eg
Historia i Społeczeństwo	„Poznać przeszłość. Europa i świat” Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński „Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość” Jarosław Centek	NOWA ERA	
Fizyka	„Zrozumieć fizykę 3” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych zakres rozszerzony Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	NOWA ERA	Klasy Cg, Dg, Eg
Biologia	„Biologia na czasie 3” Poziom rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych F. Dubert, M. Jurgowiak	NOWA ERA	Tylko kl. O
Podstawy przedsiębiorczości	„Podstawy przedsiębiorczości 2” podręcznik dla szkół ponadpodstawowych zakres podstawowy	OPERON	
Matematyka	„MATeMATyka 3” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	NOWA ERA	

PODRĘCZNIKI DO POZOSTAŁYCH PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
ORAZ PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023
TECHNIKUM NR 13
KLASA IV – PO SZKOLE PODSTAWOWEJ

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWNICTWO	UWAGI
Język polski	„Sztuka wyrazu” Klasa 3 cz.1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum (Młoda Polska) D. Dąbrowska i in.	GWO	
Język angielski	Język angielski – Vision 3 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń E. Sharman, M. Duckworth	Wyd. Oxford	
Język angielski zawodowy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
Język niemiecki	Perfekt 4 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska klasy 4EG i 4 OG jeszcze kontynuacja Perfekt 3 - podręcznik, zeszyt ćwiczeń Jaroszewicz, Wojdat-Niklewska	PEARSON	
Wiedza o społeczeństwie	„W centrum uwagi 1” zakres podstawowy Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	NOWA ERA	
Historia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
Fizyka	Fizyka. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy cz. 3 L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda	WSiP	Klasy F, G, K, P
Matematyka	„MATEMATYKA 3” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska KONTYNUACJA „Matematyka 4” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	NOWA ERA	
Chemia	„To jest chemia 2. Chemia organiczna” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra, Janusz Mirzgod	NOWA ERA	klasy o wymiarze przedmiotu 2 godz. tygodniowo
Geografia	Geografia 2 – kontynuacja z klasy 3 plus karty pracy Geografia 3 plus karty pracy - zakres podstawowy dla szkoły ponadpodstawowej	Operon	klasy C,D,E,O
Biologia	„Biologia na czasie 2” zakres podstawowy Anna Helmin, Jolanta Holeczek kontynuacja z klasy 3	NOWA ERA	klasy K,F
Biologia	„Biologia na czasie 3” Poziom rozszerzony dla szkół ponadpodstawowych A. Helmin, F. Dubert, J. Holeczka, M. Guzik, S. Krawczyk Kontynuacja z klasy 3	NOWA ERA	Klasa O

**PODRĘCZNIKI DO POZOSTAŁYCH PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
ORAZ PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU**