



Szkolny zestaw podręczników i materiałów edukacyjnych obowiązujących w Technikum Leśnym w Zagnańsku na rok szkolny 2022/2023

W pierwszym lub drugim tygodniu września przeprowadzony zostanie sprawdzian kompetencyjny / test diagnostyczny / z języka angielskiego. Do tego czasu proszę się wstrzymać z zakupem podręczników.

Wybór podręczników do języka angielskiego nastąpi po teście diagnostycznym z poniższych podręczników :

- Passwort Reset wyd Macmillan
- Impuls wyd Macmillan
- Traveller wyd. MMpublication

Podręczniki i materiały edukacyjne do przedmiotów zawodowych są dostępne w szkole / bibliotece.

• **Klasa I (5-letnie technikum)**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor/Autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami klasa 1 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	Ponad słowami klasa 1 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/2/2019

Język niemiecki	Infos aktuell 1. Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik wieloletni (+ zeszyt ćwiczeń).	Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	1026/1/2019
Historia	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Nowa Era	w trakcie procedury dopuszczania
Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość” Część 1 i 2 Na trzy lata kształcenia.	Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński	WSiP	w trakcie procedury dopuszczania
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	ks. dr Krzysztof Mielnicki, Elżbieta Kondrak.	„Jedność” - Kielce	AZ-31-01/18-KI-5/20
Matematyka	MATeMATyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy.	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	971/1/2019
Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna – zakres podstawowy.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa zakres podstawowy	Barbara Boniek, Andrzej Kruczyński	OPERON	1007/2019
Informatyka	Informatyka na czasie 1.	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era	990/1/2019
Biologia	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres rozszerzony.	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski	Nowa Era	1010/1/2019
	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla	Marek Guzik, Ryszard Kozik,	Nowa Era	1010/2/2020

	liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony.	Władysław Zamachowski		
--	---	-----------------------	--	--

- Klasa II (5-letnie technikum)**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor/Autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami Klasa 1 część 2 . Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony (<i>kontynuacja</i>).	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/2/2019
	Ponad słowami. Klasa 2 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/3/2020
Język niemiecki	Infos aktuell 1. Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik wieloletni (+zeszyt ćwiczeń) - wrzesień i październik 2022.	Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	1026/1/2019
	Infos aktuell 2. Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik wieloletni (+zeszyt ćwiczeń)- od listopada 2022.	Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	1026/2/2019
Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska	Nowa Era	1021/2/2020

Religia	Szczęśliwi, którzy żyją wiarą	ks. dr Krzysztof Mielnicki, Elżbieta Kondrak.	„Jedność” - Kielce	AZ-32-01/18-KI-23/21
Chemia	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020
Matematyka	MATeMATyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	971/1/2019
	MATeMATyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Grzegorz Janocha, Joanna Czarnowska, Dorota Ponczek	Nowa Era	971/2/2020
Informatyka	Informatyka na czasie 2.	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era	990/2/2020
Biologia	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony (kontynuacja).	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/2/2020
	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum –	Franciszek Dubert, Marek Guzik,		

	zakres rozszerzony.	Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/3/2021
Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.	T. Rachwał, Z. Makiela	Nowa Era	1039/2020/z1

- III klasa (5-letnie technikum)**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor/Autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami. Klasa 2 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony (<i>kontynuacja</i>).	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/3/2020
	Ponad słowami. Klasa 2 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/4/2020
Język niemiecki	Infos aktuell 3. Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik wieloletni (+zeszyt ćwiczeń).	Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	1026/3/2020
Historia	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Nowa Era	1021/3/2021
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją.	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak	„Jedność” - Kielce	Podręcznik zgodny z programem AZ-3-01/18

				Nr dostępny wkrótce.
Matematyka	MATeMATyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek	Nowa Era	971/2/2020
	MATeMATyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	971/3/2021
Biologia	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony (kontynuacja).	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/3/2021
	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony.	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/4/2022
Geografia	Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum .Zakres podstawowy.	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Nowa Era	983/2/2020

Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.	T. Rachwał, Z. Makięła	Nowa Era	1039/2020/z1
Fizyka	Odkryć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (dla absolwentów szkół podstawowych).	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/1/2019
	Odkryć fizykę 2 .Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (dla absolwentów szkół podstawowych).	Marcin Braun Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/2/2020
Informatyka	Informatyka na czasie 3.	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era	990/3/2021

- IV klasa (5-letnie technikum)**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor/Autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami. Klasa 3 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era	1014/5/2021
	Ponad słowami. Klasa 3 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era	1014/6/2021
Język niemiecki	Perfekt 3. Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników + zeszyt ćwiczeń wrzesień, październik 2022.	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	942/3/2020
	Perfekt 4. Podręcznik. Język niemiecki	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant,	Pearson Central	942/4/2020

	dla liceów i techników + zeszyt ćwiczeń od listopada 2022.	Anna Wojdat-Niklewska	Europe Sp. z o.o.	
Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi cz.1	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era	1034/1/2019
Historia	Poznać Przeszość 4. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak	Nowa Era	w trakcie procedury dopuszczenia
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia.	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność, Kielce	Podręcznik zgodny z programem AZ-4-01/18 Nr dostępny wkrótce.
Matematyka	MATeMATyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. MATeMATyka 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	971/3/2021
Geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era Nowa Era	983/2/2020 983/3/2021
Biologia	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony (kontynuacja).	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski	Nowa Era	564/3/2014

Fizyka	Odkryć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa.	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/2/2020
	Odkryć Fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (dla absolwentów szkół podstawowych).	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/3/2021

- IV klasa (4-letnie technikum)**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor/Autorzy	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2, część 2 (kontynuacja)	Małgorzata Chmiel, Ewa Mirkowska-Treugutt, Anna Równy	Nowa Era	425/4/2013/2015
	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	Małgorzata Chmiel, Robert Pruszczyński, Anna Równy	Nowa Era	425/5/2014/2016
	Teraz matura. Język polski. Vademecum z zadaniami. Poziom podstawowy.	Marianna Gutowska, Maria Merska, Zofia Kołos, Jan Jończy, Hanna Moszczeńska	Nowa Era	
Język niemiecki	Abitur. Język niemiecki. Podręcznik i repetytorium. Szkoły ponadgimnazjalne. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Anna Kryczyńska-Pham, Joanna Szczęk	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	823/2017
Religia	W bogactwie miłości.	red. J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek	„Jedność” - Kielce	AZ-43-03/12-KI-1/14

Historia i społeczeństwo	Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość.	Jarosław Centek	Nowa Era	659/3/2014
	„Poznać przeszłość. Europa i świat”	Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński	Nowa Era	659/4/2015
Matematyka	„Matematyka w otaczającym nas świecie” część 3- Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony.	Alicja Cewe, Halina Nahorska,	Wydawnictwo Podkowa	596/3/2014
Biologia	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony (kontynuacja).	F. Dubert, R. Kozik, S. Krawczyk, A. Kula, M. Marko-Worłowska, W. Zamachowski.	Nowa Era	564/2/2013
	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony.	F. Dubert, M. Jurgowiak, M. Marko-Worłowska, W. Zamachowski.	Nowa Era	564/3/2014

• WYKAZ PODRĘCZNIKÓW I MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH DO PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH

(dostępne w szkole)

Przedmiot	Autor	Wydawnictwo
Ochrona lasu dla techników leśnych	S. Łukomski,Z. Sierpiński	PWRiL, Warszawa 1990
Hodowla lasu podręcznik dla techników leśnych	E. Murat, cz. I, II, III, IV, V	Oficyna Edytorska „ Wydawnictwo Świat”, Warszawa 1997

Użytkowanie lasu dla techników leśnych	Monkielewicz, Rostalski	Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne (1978-1979).
Urządzanie lasu dla techników leśnych	A.Bruchwald, W. Rosa	Fundacja - Rozwój SGGW, Warszawa 1998
Botanika leśna	Z. Obmiński	Państwowe Wydawnictwo Rolnicze i Leśne
Zoologia leśna dla techników leśnych	A. Haber	Wydawnictwo „Świat”, Warszawa 1996
Maszynoznawstwo leśne	Mieczysław Botwin, Józef Botwin	PWRiL, Warszawa 1990

oraz Ustawy, Rozporządzenia Ministra właściwego do spraw Klimatu i Środowiska, Zarządzenia Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych i Instrukcje obowiązujące w zawodzie technik leśnik.