



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**TECHNIKUM
KLASA I
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Ponad słowami 1 część 1,2 ,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
Matematyka	Matematyka 1 Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Zbiór zadań 1 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
Fizyka	Fizyka. Podręcznik – liceum i technikum – zakres podstawowy. Cz. 1	L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda	WSiP
Biologia	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era Rok wydania 2019
Język angielski	„Focus 2. Second edition” książka Student’s Book i ćwiczenia Workbook	D. Brayshaw, D. Russell. B. Michałowski	Pearson
Język niemiecki	„Trends 1” – podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników		Nowa Era
Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieograniczona – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy	R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod	Nowa Era
Historia	Poznać przeszłość. Zakres podstawowy.	M. Pawlak A. Szweda	Nowa Era
Geografia	Oblicza geografii 1, klasa I	R. Malarz M. Więckowski	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie – szkoła ponadpodstawowa	J. Słoma	Nowa Era
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy	Z. Makiela T. Rachwał	Nowa Era
Informatyka	„Informatyka na czasie „ 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	J. Mazur P. Perekietka Z.Talaga J.S. Wierzbicki	Nowa Era



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

Uwaga:

Jednocześnie informujemy, że **uczniowie klas pierwszych Technikum** będą mogli nieodpłatnie wypożyczyć w bibliotece szkolnej **podręczniki do przedmiotów zawodowych, bez konieczności ich zakupu.**



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**TECHNIKUM
KLASA II
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	<p>Ponad słowami 1 część 2 ,Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy i rozszerzony</p> <p>Ponad słowami. Klasa 2 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era.</p>	<p>Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska</p>	Nowa Era
Matematyka	<p>Matematyka 1/kontynuacja/ Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.</p> <p>Zbiór zadań 1 / kontynuacja/ Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony</p> <p>Matematyka 2 Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.</p> <p>Zbiór zadań 2 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony</p>	<p>M. Kurczab E. Kurczab E. Świda</p>	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
Fizyka	<p>Fizyka. Podręcznik – liceum i technikum – zakres podstawowy. Cz. 2</p> <p>Zbiór zadań – liceum i technikum, zakres podstawowy</p>	<p>L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda</p>	WSiP
Biologia	<p>Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.</p>	<p>A. Helmin, J. Holeczek</p>	Nowa Era Rok wydania 2020
Język angielski	<p>„Focus 2. Second edition” książka Student’s Book I ćwiczenia Workbook / kontynuacja/</p>	<p>D. Brayshaw, D. Russell. B. Michałowski</p>	Pearson
Język niemiecki	<p>„Trends 2” – podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników</p>		Nowa Era
Chemia	<p>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieograniczona – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy</p>	<p>R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod</p>	Nowa Era
Historia	<p>Poznać przeszłość cz. 2. Zakres podstawowy.</p>	<p>Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska</p>	Nowa Era
Geografia	<p>Oblicza geografii 2, klasa II</p>	<p>R. Malarz M. Więckowski</p>	Nowa Era



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy	Z. Makiela T. Rachwał	Nowa Era
Informatyka	„Informatyka na czasie 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	J. Mazur P. Perekietka Z. Talaga J.S. Wierzbicki	Nowa Era
Podstawy Konstrukcji Maszyn	Podstawy Konstrukcji Maszyn lub nowa wersja Podstawy Budowy Maszyn	Praca zbiorowa	WKiŁ

**TECHNIKUM
KLASA III
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Język polski Ponad słowami 2. Klasa 2 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era
Matematyka	Matematyka 2 (kontynuacja) Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Zbiór zadań 2. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
Fizyka	Fizyka. Podręcznik – liceum i technikum – zakres podstawowy. Cz. 3 Zbiór zadań – liceum i technikum, zakres podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda	WSiP
Chemia	To jest chemia 2. Chemia organiczna – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy	R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod	Nowa Era
Historia	Poznać przeszłość 3, zakres podstawowy	Jarosław Klaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Nowa Era
Geografia	Oblicza geografii 2, klasa II	R. Malarz M. Więckowski	Nowa Era
Biologia	Biologia na czasie 2 /kontynuacja/ Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	B. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era Rok wydania 2020



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

Język angielski	<p>Longman „Repetytorium maturalne – poziom podstawowy” – edycja wieloletnia 2 w 1 (<u>Szkoła Ponadgimnazjalna</u>)</p> <p>Pearson „ Focus 3”- second edition (podręcznik (SB) + ćwiczenia (WB) - <u>(Szkoła Ponadpodstawowa)</u>)</p>	<p>M. Umińska B. Hastings</p> <p>Opracowanie zbiorowe</p>	PEARSON
Język niemiecki	„Trends 3” – podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników		Nowa Era
Informatyka	„Informatyka na czasie 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	<p>J. Mazur P. Perekietka Z. Talaga J.S. Wierzbicki</p>	Nowa Era
Podstawy Konstrukcji Maszyn i Maszynoznawstwo	Podstawy Konstrukcji Maszyn lub nowa wersja Podstawy Budowy Maszyn	Praca zbiorowa	WkiŁ



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**TECHNIKUM
KLASA III
SZKOŁA PONADGIMNAZJALNA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Język polski Ponad słowami. Klasa 2 część 1. Klasa 2 Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era
Matematyka	Matematyka 2 (kontynuacja) Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony.	W. Babiński L. Chańko D. Ponczek	Nowa Era
Fizyka	Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony Zrozumieć fizykę. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych zakres rozszerzony cz.2	M. Braun B. Mendel	Nowa Era Nowa Era
Historia i społeczeństwo	Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory	T. Maćkowski	Nowa Era
Język angielski	Longman „Repetytorium maturalne – poziom podstawowy” – edycja wieloletnia 2 w 1 (<u>Szkoła Ponadgimnazjalna</u>) Pearson „Focus 3”- second edition (podręcznik (SB) + ćwiczenia (WB) - (<u>Szkoła Ponadpodstawowa</u>))	M. Umińska B. Hastings Opracowanie zbiorowe	PEARSON
Język niemiecki	„Alles klar 2 Neu” zakres podstawowy Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych i zeszyt ćwiczeń		WSiP



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**TECHNIKUM KLASA IV
SZKOŁA PONADGIMNAZJALNA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3	Praca zbiorowa Małgorzata Chmiel, Robert Pruszczyński, Anna Równy	Nowa Era
Matematyka	Matematyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony.	W. Babiński L. Chańko D. Ponczek	Nowa Era
Fizyka	Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony	M. Braun	Nowa Era
	Zrozumieć fizykę. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych zakres rozszerzony cz. 3	B. Mendel	Nowa Era
Historia i społeczeństwo	Wojna i wojskowość	Jarosław Centek	Nowa Era
	Rządzący i rządzi	Iwona Janicka	Nowa Era
	Europa i świat	Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński	Nowa Era
Język angielski	Longman „Repetytorium maturalne –poziom podstawowy” – edycja wieloletnia 2 w 1 (kontynuacja)	M. Umińska B. Hastings	PEARSON
Język niemiecki	„Alles klar 2 Neu” zakres podstawowy Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych i zeszyt ćwiczeń		WSiP
Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem samochodowym	Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem samochodowym	Stanisław Kowalczyk	WSiP
Działalność gospodarcza	Prowadzenie działalności gospodarczej	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	WSiP



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA
KLASA I
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Język polski 1. Podręcznik dla Branżowej Szkoły I stopnia	Barbara Chuderska	Operon
Matematyka	To się liczy! 1 Podręcznik do matematyki dla klasy 1 Branżowej Szkoły I stopnia	K. Wej W. Babiański	Nowa Era
Język angielski	“Focus 1. Second edition” książka + ćwiczenia (Student’sBook)(Workbook)	Opracowanie zbiorowe	PEARSON
Historia	Poznać przeszłość. Zakres podstawowy.	M. Pawlak A. Szweda	Nowa Era
Fizyka	Fizyka 1. Podręcznik dla Szkoły Branżowej I stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon
Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie-szkoła ponadpodstawowa	J. Słoma	Nowa Era
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA
KLASA II
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Język polski 2. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia	Katarzyna Tomaszek	Operon
Matematyka	To się liczy! 2 Podręcznik do matematyki dla klasy 2 Branżowej Szkoły I stopnia	K. Wej W. Babiński	Nowa Era
Język angielski	“Focus 1. Second edition” książka Student’s Book i Workbook	Opracowanie zbiorowe	PEARSON
Fizyka	Fizyka 2. Podręcznik dla Szkoły Branżowej I stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon
Historia	Poznać przeszłość. /kontynuacja/ Zakres podstawowy	M. Pawlak A. Szweda	Nowa Era
Podstawy Konstrukcji Maszyn	Podstawy Konstrukcji Maszyn cz. 1		Wydawnictwo Komunikacji i Łączności (WKiŁ)



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DOPUSZCZONYCH DO UŻYTKU SZKOLNEGO
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH
W KROŚNIE**

**BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA
KLASA III
SZKOŁA PONADGIMNAZJALNA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Odkrywamy na nowo. Język polski. Część 2	Barbara Chuderska	Operon
Język angielski	“Focus 1. Second edition” / kontynuacja/ książka Student’s Book i Workbook /	Opracowanie zbiorowe	Pearson
Matematyka	Matematyka 2 Podręcznik do zasadniczych szkół zawodowych.	W. Babiański K. Wej	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi	Arkadiusz Janicki	Nowa Era

**BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA
KLASA III
SZKOŁA PONADPODSTAWOWA**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO
Język polski	Język Polski 3. Podręcznik dla Szkoły Branżowej I stopnia	Katarzyna Tomaszek	Operon
Język angielski	“Focus 1. Second edition” / kontynuacja/ książka Student’s Book i Workbook /	Opracowanie zbiorowe	Pearson
Matematyka	Matematyka 2 Podręcznik do zasadniczych szkół zawodowych.	W. Babiański K. Wej	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie. Podręcznik dla Szkoły Branżowej I Stopnia	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Operon
Fizyka	Fizyka 3. Podręcznik dla Szkoły Branżowej I stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon
Historia	Poznać przeszłość. /kontynuacja/. Zakres podstawowy.	M. Pawlak A. Szweda	Nowa Era