

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLAS CZWARTYCH PIĘCIOLETNIEGO TECHNIKUM W ZAWODZIE  
TECHNIK MECHATRONIK  
ROK SZKOLNY 2023/2024

<p><b>Ponad słowami</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 3, cz. 2 A. Cisowska, J. Kościerzyńska, A. Wróblewska, M. Matecka, A. Równy, J. Ginter wyd. Nowa Era 2019 numer dopuszczenia: 1014/6/2021</p>	<p>Język polski</p>	<p>Technikum</p>	<p>podstawowy</p>	<p>Wszystkie klasy technikum</p>
<p><b>MATeMATYKA 4.</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska wyd. Nowa Era 2022 numer dopuszczenia: 988/4/2022</p>	<p>Matematyka</p>	<p>Technikum</p>	<p>rozszerzony</p>	<p>TR, TM, TB, TI, TC</p>
<p><b>Focus Second Edition - Poziom 2</b> Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Inglo wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 988/2/2022</p>	<p>Język angielski</p>	<p>Technikum</p>	<p>podstawowy</p>	<p>Wszystkie klasy technikum</p>
<p><b>Focus Second Edition - Poziom 3</b> Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 948/3/2019</p>	<p>Język angielski</p>	<p>Technikum</p>	<p>podstawowy</p>	<p>Wszystkie klasy technikum</p>

<p><b>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników</b>  Sue Kay, Vaughan Jones, Robert Hastings, Atena Juszek,  Dominika Chandler, Joanna Sosnowska  wyd. Pearson</p>	Język angielski	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p><b>Repetitorium: podręcznik maturzysty</b>  Poziom podstawowy i rozszerzony  Marta Rosińska, Lynda Edwards, Cichmińska  Macmillan</p>	Język angielski	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p><b>Perfekt 2 i 3</b>  Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników.  Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska  wyd. Pearson od 2019  numery dopuszczenia: 944/2/2019, 942/3/2020</p>	Język niemiecki	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p><b>Perfekt 2 i 3</b>  Zeszyt ćwiczeń. Język niemiecki dla liceów i techników  Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska  wyd. Pearson od 2019  numery dopuszczenia: 944/2/2019, 942/3/2020</p>	Język niemiecki	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p><b>Effekt 2 i 3</b>  Język niemiecki. Podręcznik dla liceum i technikum.  Anna Kryczyńska –Pham  Wyd. WSiP  numery dopuszczenia: 937/2/2019, , 937/3/2020</p>	Język niemiecki	Technikum	rozszerzony	Wszystkie klasy technikum
<p><b>Effekt 2 i 3</b>  Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń.</p>				

Anna Kryczyńska –Pham Wyd. WSiP numery dopuszczenia: 937/2/2019, 937/3/2020	Język niemiecki	Technikum	rozszerzony	Wszystkie klasy technikum
<b>To jest chemia 1 i 2</b> Podręcznik. Zakres podstawowy Hassa Romuald, Mrzigod Aleksandra, Mrzigod Janusz wyd. Nowa Era od 2019 numery dopuszczenia: 994/1/2019, 994/2020	Chemia	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<b>Odkryć fizykę 3</b> Marcin Braun, Weronika Śliwa Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy wyd. Nowa Era 2021 numer dopuszczenia: 1001/3/2021	Fizyka	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<b>Poznać przeszłość 4</b> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak wyd. Nowa Era nr dopuszczenia: 1021/4/2022	Historia	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<b>W centrum uwagi 1</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz wyd. Nowa Era 2019 numer dopuszczenia: 1034/1/2019	Wiedza o społeczeństwie	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<b>Szukam miłości</b> red. Radosław Mazur wyd. św. Wojciech	Religia	Technikum		Wszystkie klasy technikum

(podręcznik w przygotowaniu)				
<b>Uwaga:</b> Forma zakupu i sposób korzystania z podręczników do przedmiotów zawodowych zostaną ustalone na pierwszych zajęciach zawodowych we wrześniu				
<b>Język obcy zawodowy</b> <i>Engineering</i> Charles Lloyd, James A. Frazier - Jr MS wydawnictwo Express Publishing	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
<b>Montaż elementów podzespołów i zespołów mechanicznych</b> <b>E.3.1. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik</b> Sierny Stanisław Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia MEN: 17/ 2016	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
<b>Montaż uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych, część 1</b> Michał Tokarz, Stanisław Sierny, Robert Dziurski Wydawnictwo: WSiP 2019	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
<b>Programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych</b> Witold Krieser Wydawnictwo: WSiP 2017	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
<b>Montaż uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych, część 2</b> Piotr Goździaszek, <u>Adrian Mikołajczak</u> Wydawnictwo: WSiP 2019	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik

<p><b>Montaż elementów i podzespołów elektrycznych i elektronicznych. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik</b>  Tokarz Michał  Wydawnictwo: WSiP  nr dopuszczenia MEN: 19/2016</p>	<p>Przedmioty zawodowe</p>	<p>Technikum</p>		<p>Technikum w zawodzie technik mechatronik</p>
<p><b>Montaż elementów i podzespołów pneumatycznych i hydraulicznych. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik</b>  Dziurski Robert  Wydawnictwo: WSiP  nr dopuszczenia MEN: 15/2016</p>	<p>Przedmioty zawodowe</p>	<p>Technikum</p>		<p>Technikum w zawodzie technik mechatronik</p>

