

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

<p>Ponad słowami Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 3, cz. 1 A. Cisowska, J. Kościerzyńska, A. Wróblewska, M. Matecka, A. Równy, J. Ginter wyd. Nowa Era 2019 numery dopuszczenia: 1014/5/2021</p>	Język polski	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>MATeMATYKA 3. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha wyd. Nowa Era</p>	Matematyka	Technikum	rozszerzony	TR, TM, TB, TI, TC
<p>Focus Second Edition- Poziom 2 Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Inglo wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 948/2/2019</p>	Język angielski	Technikum	wariantowy	Wszystkie klasy technikum
<p>Focus Second Edition - Poziom 3 Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 948/3/2019</p>	Język angielski	Technikum	wariantowy	Wszystkie klasy technikum

<p>Perfekt 2 i 3 Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników. Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 944/2/2019, 944/3/2020</p>	Język niemiecki	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>Perfekt 2 i 3 Zeszyt ćwiczeń. Język niemiecki dla liceów i techników Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska wyd. Pearson 2019 numer dopuszczenia: 944/2/2019</p>	Język niemiecki	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>To jest chemia 1 Podręcznik. Zakres podstawowy Hassa Romuald, Mrzigod Aleksandra, Mrzigod Janusz wyd. Nowa Era 2019 numer dopuszczenia: 994/1/2019</p>	Chemia	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>Odkryć fizykę 1,2 Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Marcin Braun. Weronika Śliwa wyd. Nowa Era 2019 numery dopuszczeń: 1001/1/2019, 1001/2/2019</p>	Fizyka	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>Poznać przeszłość 3 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak wyd. Nowa Era numer dopuszczenia: 1021/3/2021</p>	Historia	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum

<p>Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Makięła Zbigniew, Rachwał Tomasz Wydawnictwo: Nowa Era Numer dopuszczenia: 1039/2020/z1</p>	Podstawy przedsiębiorczości	Technikum		Wszystkie klasy technikum
<p>Informatyka na czasie 2,3 Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki wyd. Nowa Era 2020 numer dopuszczenia: 990/2/2020</p>	Informatyka	Technikum	podstawowy	Wszystkie klasy technikum
<p>Szukam nadziei red. ks. dr Radosław Mazur wyd. księgarnia św. Wojciecha Numer podręcznika: AZ-33-01/18-PO-11/22</p>	Religia	Technikum		Wszystkie klasy technikum
<p>Uwaga: Forma zakupu i sposób korzystania z podręczników do przedmiotów zawodowych zostaną ustalone na pierwszych zajęciach zawodowych we wrześniu</p>				
<p>Język obcy zawodowy Charles Lloyd, James A. Frazier - Jr MS <i>Engineering</i> wydawnictwo Express Publishing</p>	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
<p>Montaż elementów podzespołów i zespołów mechanicznych E.3.1. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik Sierny Stanisław Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia MEN: 17/ 2016</p>	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik

Montaż uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych, część 1 Michał Tokarz, Stanisław Sierny, Robert Dziurski Wydawnictwo: WSiP 2019	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
Programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych Witold Krieser Wydawnictwo: WSiP 2017	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
Montaż uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych, część 2 Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak Wydawnictwo: WSiP 2019	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
Montaż elementów i podzespołów elektrycznych i elektronicznych. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik Tokarz Michał Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia MEN: 19/2016	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
Montaż elementów i podzespołów pneumatycznych i hydraulicznych. Podręcznik do nauki zawodu technik mechatronik monter mechatronik Dziurski Robert Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia MEN: 15/2016	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
Podstawy mechatroniki. Podręcznik dla uczniów średnich i zawodowych szkół technicznych Olszewski Mariusz Wydawnictwo: Rea	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik

Urządzenia i systemy mechatroniczne. Podręcznik. Część 2 Olszewski Mariusz Wydawnictwo: Rea	Przedmioty zawodowe	Technikum		Technikum w zawodzie technik mechatronik
--	------------------------	-----------	--	---