

WYKAZ OBOWIĄZUJĄCYCH PODRĘCZNIKÓW W ROKU SZKOLNYM 2021/2022 DLA KLAS  
**TECHNIKUM NA PODBUDOWIE GIMNAZJUM**

**Przedmioty ogólnokształcące**

Poziom edukacyjny	Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo)
<b>KLASA III</b>	Język polski	„Przeszłość to dziś” Cz. 1 i 2 Klasa II E. Paczoska Wydawnictwo Stentor.
	Język angielski	kontynuacja
	Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji, t. u. i s. e. o.)	„Fokus 2” Kryczyńska-Pham A. WSiP
	Język rosyjski (t. geodezji i t. architektury krajobrazu)	„Wot i my 2” Podręcznik do j. rosyjskiego Wiatr-Kmieciak M., Wujec S. PWN, od 2012
	Matematyka	Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników klasa II zakres podst. i rozsz. M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda 563/3/2013.  Zbiór zadań do liceów i techników klasa II zakres podst. i rozsz. M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda. Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro.
	Historia i społeczeństwo	„Ojczysty Panteon i ojczyste spory” WSiP lub Nowa Era

	<p>Biologia- poziom rozszerzony (t. architektury krajobrazu)</p>	<p>„Biologia na czasie 1 ” Podręcznik dla LO i technikum. Zakres rozszerzony M. Guzik, E. Jastrzębska, R. Kozik, R. Matuszewska, E. Pyłka-Gutowska, W. Zamachowski + „Maturalne karty pracy 1” (A. Nowakowska, E. Komosa, I. Plusa). Nowa Era 2013</p> <p>„Biologia na czasie 2” Podręcznik dla LO i technikum. Zakres rozszerzony M. Marko-Worłowska, R. Kozik, W. Zamachowski, S. Krawczyk, F. Dubert, A. Kula + Maturalne karty pracy 2 (P. T. Kąkol, A. Nowakowska, J. Pawłowski, U. Poziomek). Nowa Era</p>
	<p>Geografia- poziom rozszerzony (t. geodezji)</p>	<p>Geografia. Seria "Ciekawi świata 1 i 2" zakres rozszerzony Janusz Stasiak Operon ,od 2013</p>
	<p>Fizyka- poziom rozszerzony (t. budownictwa, t. u. i s. e. o.)</p>	<p>„Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony” M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz Nowa Era, 2016 „Zbiór zadań” – kontynuacja z kl. II</p>
	<p>Historia sztuki- poziom rozszerzony (t. renowacji el. architektury)</p>	<p>„Sztuka i czas” T.1-2 (na cały cykl kształcenia) B. Osińska WSiP , rok wydania obojętny (wydanie czterotomowe też dopuszczalne)</p>

Poziom edukacyjny	Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo)
<b>KLASA IV</b>	Język polski	„Przeszłość to dziś” Cz. 2. Klasa II, J. Kopciński, Wydawnictwo Stentor. „Przeszłość to dziś” Klasa III. J. Kopciński. Wydawnictwo Stentor.
	Język angielski	kontynuacja z kl. III
	Język niemiecki (t. budownictwa, t. renowacji)	kontynuacja z kl. III
	Język rosyjski (t. geodezji i t. architektury krajobrazu)	„Wot i my 3” Podręcznik do j. rosyjskiego Wiatr-Kmieciak M., Wujec S. PWN od 2012
	Matematyka	Podręcznik kontynuacja z klasy III  „Matematyka zbiór zadań maturalnych poziom podstawowy” Oficyna Edukacyjna 2019, opracował Ryszard Pagacz
	Historia i społeczeństwo	1. „Europa i świat” 2. „Rządzący i rządzeni” WSIP (ew. Nowa Era)
	Język obcy zawodowy niemiecki ( t. budownictwa, t. renowacji)	„Deutsch für Profis. Branża budowlana” J. niemiecki zawodowy dla szkół ponadgimnazjalnych E. Matuszak, A. Tomaszczyk Wyd. LektorKlett

	<p>Biologia- poziom rozszerzony (t. architektury krajobrazu)</p>	<p>„Biologia na czasie 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony M. Marko-Worłowska, R. Kozik, W. Zamachowski, S. Krawczyk, F. Dubert, A. Kula) + „Maturalne karty pracy 2” P. T. Kąkol, A. Nowakowska, J. Pawłowski, U. Poziomek Nowa Era</p> <p>„Biologia na czasie 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony F. Dubert, M. Jurgowiak, M. Marko-Worłowska, W. Zamachowski + „Maturalne karty pracy 3” J. Holeczek, A. Nowakowska, A. Tyc</p>
	<p>Geografia- poziom rozszerzony (t. geodezji)</p>	<p>Geografia. Seria "Ciekawi świata 3" cz. 1 i cz.2 Zaniewicz Z. Operon, od 2013.</p>
	<p>Fizyka- poziom rozszerzony (t. budownictwa)</p>	<p>„Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony” M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz Nowa Era, 2016 „Zbiór zadań” – kontynuacja z kl. III</p>
	<p>Historia sztuki - poziom rozszerzony (t. renowacji el. architektury)</p>	<p>„Sztuka i czas” T.1-2 (na cały cykl kształcenia) B. Osińska WSiP , rok wydania obojętny (wydanie czterotomowe też dopuszczalne)</p>