

**Podręczniki na rok szkolny 2021/2022**

Przedmiot	Podręcznik
Biologia	<p><b>1a, 1b, 1t - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 1.</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy; Anna Helmin, Jolanta Holeczek: Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1006/1/2019</p> <p><b>2a, 2b, 2t - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 2.</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy; Anna Helmin, Jolanta Holeczek Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1006/2/2020</p> <p><b>3a, 3b, 3t - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 3.</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy; Jolanta Holeczek Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1006/3/2021</p> <p><b>3t - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 2.</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy; Anna Helmin, Jolanta Holeczek Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1006/2/2020</p> <p><b><u>Biologia na czasie 3.</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy; Jolanta Holeczek Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1006/3/2021</p> <p><b>1c - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 1</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony; Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski: Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1010/1/2019</p> <p><b><u>Biologia na czasie 2</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony; Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski: Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1010/2/2020</p> <p><b>2c, 3c - po szkole podstawowej</b>  <b><u>Biologia na czasie 2</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony; Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski: Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1010/2/2020</p> <p><b><u>Biologia na czasie 3</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony; Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski: Wydawnictwo Nowa Era Numer dopuszczenia: 1010/3/2021</p> <p><b>3C – po gimnazjum</b>  <b><u>Biologia na czasie 3</u></b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony; Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski. Wydawnictwo Nowa Era Numer ewidencyjny: 564/3/2014</p>
Język angielski	<p><b>1a, 1b, 1c, 1t</b>  <b><u>Focus 2/3</u></b> drugie wydanie ( poziom dobrany po przeprowadzeniu testu wstępnego) Sue Kay, Vaughan Jones wyd. Pearson</p> <p><b>II a</b>  <b><u>Matura Focus 3 Sue Kay</u></b>, Vaughan Jones Longman/Pearson</p> <p><b>II a</b> (grupa druga, kontynuacja podręcznika z klasy I) Focus 3 drugie wydanie Sue Kay, Vaughan Jones wyd. Pearson</p> <p><b>Klasa 2A</b>  kontynuacja podręcznika <b><u>Focus 4</u></b> 2nd Edition, następnie Repetytorium Maturalne Poziom Rozszerzony wydawnictwo Pearson autorzy Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler, Rod Fricker, Beata Trapnell</p> <p><b>II b</b>  <b><u>Matura Focus 3/4</u></b> Sue Kay, Vaughan Jones Longman/Pearson II c Matura Focus 3 Sue Kay, Vaughan Jones Longman/Pearson II</p> <p><b>Klasa 2B</b></p>

	<p>kontynuacja podręcznika <b><u>Focus 4</u></b> 2nd Edition, następnie Repetytorium Maturalne Poziom Rozszerzony wydawnictwo Pearson autorzy Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler, Rod Fricker, Beata Trapnell</p> <p><b>II c</b>  <b><u>Matura Focus 3</u></b> Sue Kay, Vaughan Jones Longman/Pearson  <b>TI grupa:</b>  <b><u>Matura Focus 2 Sue Kay</u></b>, Vaughan Jones Longman/Pearson  <b>II grupa:</b>  <b><u>Matura Focus 3 Sue Kay</u></b>, Vaughan Jones Longman/Pearson</p> <p><b>II t</b> (grupa pierwsza, kontynuacja podręcznika z klasy I)  <b><u>Focus 3</u></b> drugie wydanie Sue Kay, Vaughan Jones wyd. Pearson</p> <p><b>III a</b>  <b><u>Matura Focus 4 – SueKay</u></b>, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, D. Russell – Pearson</p> <p><b>III b</b>  <b><u>Matura Focus 4 – Sue Kay</u></b>, Vaughan Jones – Pearson</p> <p><b>III B (grupa druga, kontynuacja podręcznika z klasy II)</b>  <b><u>Focus 4</u></b> drugie wydanie, Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell, wyd. Pearson</p> <p><b>III b gr2</b>  tylko repet. + <b><u>Matura Focus 3</u></b> repetytorium maturalne MATURA 2015 wyd. PEARSON poziom podstawowy i rozszerzony 2w1 -</p> <p><b>III c gr. ½</b>  <b><u>Matura Focus 4 – S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, D. Russell – Pearson</u></b></p> <p><b>III C (grupa druga, kontynuacja podręcznika z klasy II)</b>  <b><u>Focus 3</u></b> drugie wydanie Sue Kay, Vaughan Jones Longman/Pearson + repetytorium</p> <p><b>III T</b>  <b><u>Matura Focus 4 – S. Kay</u></b>, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, D. Russell – Pearson</p> <p><b>IV T</b>  I grupa:  <b><u>Repetytorium Matura 2015</u></b>, McMillan Marta Rosioska, Lynda Edwards</p> <p><b>IV T</b>  Gr.2/2:  <b><u>Matura Focus 4 – S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, D. Russell – Pearson</u></b></p> <p><b>Ic, 2b, 2c, 2t</b>  kontynuacja podręcznika <b><u>Focus 3 2nd Edition</u></b>  <b>I a, I b, I c, I t</b>  <b><u>Focus Second Edition 2/3 Patricia Relly</u></b>. Arek Tkacz, Anna Grodzicka ( poziom dobrany po przeprowadzeniu testu wstępnego)</p> <p><b>II a</b>  <b><u>Focus Second Edition- kontynuacja poziomu 3</u></b></p> <p><b>II b</b>  <b><u>Focus Second Edition 2- kontynuacja/ przejście do poziomu 3</u></b></p> <p><b>III b</b>  <b><u>Focus Second Edition poziom 4+</u></b> Repetytorium do matury 2023</p>
<b>Język niemiecki</b>	<p><b><u>Klasa 1 po szkole podstawowej</u></b>  <b><u>Effekt</u></b>  Język niemiecki. Podręcznik dla liceum i technikum. Część 2  <b><u>Effekt</u></b>  Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń dla liceum i technikum. Część 2 Wydawnictwo WSiP  Autorzy: Anna Kryczyńska-Pham  <b><u>Klasa 2 po szkole podstawowej</u></b></p>

	<p><b><u>Effekt</u></b> Język niemiecki. Podręcznik dla liceum i technikum. Część 3</p> <p><b><u>Effekt</u></b> Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń dla liceum i technikum. Część 3 Wydawnictwo WSiP Autorzy: Anna Kryczyńska-Pham <b><i>Klasa 3 po szkole podstawowej</i></b></p> <p><b><u>Effekt</u></b> Język niemiecki. Podręcznik dla liceum i technikum. Część 4</p> <p><b><u>Effekt</u></b> Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń dla liceum i technikum. Część 4 Wydawnictwo WSiP Autorzy: Anna Kryczyńska-Pham <b><i>Klasa 3 po gimnazjum</i></b></p> <p>Autorzy: Alina Dorota Jarzabek, Danuta Koper „<b><u>MOTIVE DEUTSCH Neu</u></b>” Podręcznik do liceum i technikum część 3 „<b><u>MOTIVE DEUTSCH Neu</u></b>” Zeszyt ćwiczeń do liceum i technikum część 3 wydawnictwo WSiP</p>
<b>Matematyka</b>	<p><b><i>Klasa Ia, It</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 979/1/2019</p> <p><b><i>Klasa Ib, Ic</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 972/1/2019</p> <p><b><i>Klasa IIa, IIt</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 979/2/2020</p> <p><b><i>Klasa IIb, IIc</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 2 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 972/1/2019</p> <p><b><i>Klasa IIIa, IIIA, IIIt, IIIT, IIIC, IVT</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 979/2/2020</p> <p><b><i>Klasa IIIb, IIIB, IIIC,</i></b> <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3 Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Nr ewidencyjny w wykazie MEN: 972/1/2019</p>
<b>Fizyka</b>	<p><b><i>Klasa I a</i></b> M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach, Fizyka - podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony, wyd. WSiP, 975/1/2019</p> <p><b><i>Klasa I b, Ic, It</i></b> L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda, Fizyka - podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy, wyd. WSiP, 999/1/2019</p> <p><b><i>Klasa IIa</i></b> M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach, J. M. Kreiner; Fizyka - podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony, wyd. WSiP, 975/2/2020</p>

	<p><b>Klasa 2b, 2c, 2t</b> L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda, Fizyka - podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy, wyd. WSiP, 999/2/2020</p> <p><b>Klasa IIIa, IIIc, IIIt, IIII</b> Kontynuacja podręcznika</p> <p><b>Klasa IIIB – przyroda</b> Kontynuacja podręcznika</p>
Język polski	<p><b>Klasy I, II i III po szkole podstawowej:</b> <i>Ponad słowami</i> (kontynuacja książki albo kolejne części i tomy), wydawnictwo Nowa Era.</p> <p><b>3A, 3B, 3C, 3T, 4T po gimnazjum</b> Nowe „<u>Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka.</u>”, WSiP – kontynuacja książki lub kolejne części i tomy</p> <p><b>IA, IB, IC, IT</b> „Nowe Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka.” WSiP klasa 1, 1.1 i 1.2</p> <p><b>2A, 2B, 2C, 2T</b> „Nowe Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka.”, WSiP 2.1, 2.2</p> <p><b>3A, 3B, 3C, 3D, 3T, 4T</b> „Nowe Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka 3”, WSiP</p> <p><b>2b, 3b</b> „Ponad słowami”, Nowa Era (dla klasy drugiej części 2.1, 2.2 oraz dla klasy trzeciej części: 3.1, 3.2)</p>
Wiedza o społeczeństwie	<p><b>IA, IB, IC, 3T</b> <u>W centrum uwagi 1</u> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz; wyd. Nowa Era</p> <p><b>IIa, IIb, IIc</b> <u>W centrum uwagi 2</u> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki; wyd. Nowa Era</p>
Historia społeczeństwo	<p><b>IIIA, IIIB, IIIC</b> <u>Poznać przeszłość. Europa i świat</u> Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych. Karol Łodziński, Tomasz Krzemiński; wyd. Nowa Era</p> <p><u>Poznać przeszłość.</u> Wojna i wojskowość. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych. Jarosław Centek; wyd. Nowa Era</p>
Historia	<p><b>Ia, Ic</b> <u>Poznać przeszłość 1</u> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Pawlak, Adam Szweda; wyd. Nowa Era</p> <p><b>IIa</b> <u>Poznać przeszłość 2</u> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska; wyd. Nowa Era</p> <p><b>IIIA, IIIC</b> <u>Poznać przeszłość 3</u> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Anna Łaskiewicz, Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak; wyd. Nowa Era</p>
Geografia	<p><b>Ia</b> <u>Oblicza geografii 1</u> Malarz Roman, Więckowski Marek, Kroh Paweł, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony, Nowa Era, 973/1/2019</p> <p><b>Ib, Ic, It</b> <u>Oblicza geografii 1</u> Malarz Roman, Więckowski Marek, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy, Nowa Era, 983/1/2019</p>

	<p><b>2a</b> <b><u>Oblicza geografii 2</u></b> Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony, Nowa Era, 973/2/2020</p> <p><b>2b, 2c, 2t</b> <b><u>Oblicza geografii 2</u></b> Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy, Nowa Era, 983/2/2020</p> <p><b>3a</b> <b><u>Oblicza geografii 3</u></b> Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony, Nowa Era, 973/3/2021</p> <p><b>3b, 3c</b> <b><u>Oblicza geografii 3</u></b> Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy, Nowa Era, 983/3/2021</p> <p><b>3t</b> <b><u>Oblicza geografii 2</u></b> Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy, Nowa Era, 983/2/2020 PODRĘCZNIKI DO LICEUM PO GIMNAZJUM <b>3A, 3B</b> <b><u>Oblicza geografii 3</u></b> Marek Więckowski, Roman Malarz, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony, Nowa Era, 501/3/2014</p>
<b>Religia</b>	<p><b>1A,1B, 1C, 1T</b> U źródeł wolności</p> <p><b>2A,2B,2C,2T</b> U źródeł wiary</p> <p><b>3A, 3B, 3C, 3T</b> Mocni miłością</p> <p><b>4T</b> W mocy wiary</p> <p><b><i>Katechizm do religii udostępniany w szkole</i></b></p>
<b>Chemia</b>	<p><b><i>I c profil biologiczno- chemiczny:</i></b> Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska "<b><u>To jest chemia 1</u></b>"- Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era.</p> <p><b><i>II c profil biologiczno- chemiczny:</i></b> Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska "<b><u>To jest chemia 1</u></b>"- Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era.</p> <p><b><i>III C ( po gimnazjum)profil biologiczno- chemiczny:</i></b> Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska, "<b><u>To jest chemia 2</u></b>"- Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era.</p> <p><b><i>IIIc po sp:</i></b> Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska, "<b><u>To jest chemia 2</u></b>"- Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era.</p> <p><b><i>Dla wszystkich klas profilu biologiczno- chemicznego zbiór zadań:</i></b> S.Banaszkiewicz, K. Dudek- Różycki, K. Gnerowicz-Siudak, M. Kołodziejska, E. Megiel, M. Płotek, G. Świdorska, T. Wichur: "<b><u>To jest chemia</u></b>".Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum".</p> <p><b><i>Ia, Ib, It profil matematyczno- fizyczny, humanistyczny, technikum informatyczne:</i></b>Romuald Hassa, Aleksander Mrzigod, Janusz Mrzigod "<b><u>To jest chemia 1</u></b>"- Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres</p>

	<p>podstawowy.</p> <p><b><i>IIa, IIb, III- kontynuacja podręcznika do kalsy I i podręcznik:</i></b>  Romuald Hassa, Aleksander Mrzigod, Janusz Mrzigod "<u><b>To jest chemia 2''</b></u>,  Chemia organiczna, zakres podstawowy.</p> <p><b><i>IIIa, IIIb:</i></b>  Romuald Hassa, Aleksander Mrzigod, Janusz Mrzigod "<u><b>To jest chemia 2''</b></u>,  Chemia organiczna, zakres podstawowy</p> <p><b><i>IIIc:</i></b>  kontynuacja podręcznika klasa 2, oraz podręcznik Romuald Hassa, Aleksander Mrzigod, Janusz Mrzigod "<u><b>To jest chemia 2''</b></u>, Chemia organiczna, zakres podstawowy.  Wszystkie podręczniki są z Nowej Ery.</p>
<b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE</b>	<p><b>Klasa I i II technikum - KWALIFIKACJA INF.02 cz.1- cz2</b></p> <p>ADMINISTRACJA I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH. WYDAWCA: WSIP KOD: 21346128 ISBN: 9788302187544 ROK WYDANIA: 2019</p> <p>Podręcznik ten obowiązuje dla klas pierwszych i drugich technikum zarówno po szkole podstawowej jak i po gimnazjum</p> <p><b>Klasa III i IV technikum - KWALIFIKACJA INF.03.cz.1- cz3</b></p> <p>TWORZENIE I ADMINISTROWANIE STRONAMI I APLIKACJAMI INTERNETOWYMI ORAZ BAZAMI DANYCH. WYDAWCA: WSIP KOD: 21346128 ISBN: 9788302187544 ROK WYDANIA: 2019</p> <p>Podręcznik ten obowiązuje dla klas trzecich technikum zarówno po szkole podstawowej jak i po gimnazjum</p> <p><b><u>Podręczniki dla klasy pierwszej technik programista zostaną podane na początku września</u></b></p>
<b>INFORMATYKA</b>	<p>Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka, Informatyka 1, 2 i 3, Wydawnictwo: WSiP, 974/1/2019.  Części 1, 2 i 3 są odpowiednio dla klas 1, 2 i 3.</p>