

Zestaw podręczników obowiązujących
w Akademickim Liceum Ogólnokształcącym Politechniki Śląskiej w Rybniku
w roku szkolnym 2021/2022

klasa 1a (architektoniczna)

lp	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	1. Chmiel M., Cisowska A., Kościerzyńska J. i inni	Ponad słowami. Klasa 1 Część 1 i 2	Nowa Era	1014/1/2019 1014/2/2019
2	J. angielski	Podręcznik zostanie wybrany po teście diagnostycznym			
3	J. angielski specjalistyczny	Virginia Evans Jenny Dooley	Career Paths Architecture Student's Book	Express Publishing	
4	j. hiszpański	Podręcznik zostanie wybrany w pierwszym tygodniu września			
5	Plastyka	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			
6	Historia	Pawlak M., Szweda A.	Poznać przeszłość 1 ZP	Nowa Era	1021/1/2019
7	Wiedza o społeczeństwie	Janicki A., Kięzłowska J., Menz M.	W centrum uwagi 1 ZP	Nowa Era	1034/1/2019
8	Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
9	Biologia - PP	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/1/2019
10	Chemia - PP	R.Hassa,A.Mrzigod,J.Mrzigod	To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	994/1/2019
11	Fizyka - PR	M Braun, E Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 1	Nowa Era	1002/1/2019
12	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMATyka 1 ZPiR	Nowa Era	988/1/2019

		J. Janowicz, M. Wesołowski	Matematyka 1. Zbiór zadań. Zakres podstawowy i rozszerzony. Szkoła ponadpodstawowa.	Nowa Era	
13	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 1	Nowa Era	990/1/2019
14	Historia sztuki - PR	Barbara Osińska	Sztuka i czas. Od Prehistorii do rokoka	WSiP	nieobowiązkowy
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	Słoma J.	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era	960/2019
16	Rysunek architektoniczny	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			

Klasa 1b (politechniczna, grupa mat-fiz-chem)

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Chmiel M., Cisowska A., Kościerzyńska J. i inni	Ponad słowami. Część 1 i 2	Nowa Era	1014/1/2019 1014/2/2019
2	J. angielski	Podręcznik zostanie wybrany po teście diagnostycznym			
3	J. angielski specjalistyczny	Virginia Evans Jenny Dooley	Career Paths Science Student's Book	Express Publishing	
4	j. francuski	Fabienne Gallon, Céline Himbert	En action 1 Program nauczania języka francuskiego dla liceum i technikum - dla uczniów początkujących oraz kontynuujących naukę w wymiarze 2 godzin tyg i więcej.	Hachette	MEN 939/1/2018
5	Filozofia	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			
6	Historia	Pawlak M., Szweda A.	Poznać przeszłość 1 ZP	Nowa Era	1021/1/2019
7	Wiedza o społeczeństwie	Janicki A., Kięczkowska J., Menz M.	W centrum uwagi 1 ZP	Nowa Era	1034/1/2019
8	Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
9	Biologia - PP	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/1/2019
10	Chemia - PR	M.Litwin, Sz.Styka-Wlazło, J.Szymońska, K.Dudek-Różycki, M.Płotek T.Wichur	To jest chemia - podręcznik ,To jest chemia - maturalne karty pracy	Nowa Era	991/1/2019

11	Fizyka - PR	M Braun, E Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 1	Nowa Era	1002/1/2019
12	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMATyka 1 ZPiR	Nowa Era	988/1/2019
		J. Janowicz, M. Wesołowski	Matematyka 1. Zbiór zadań. Zakres podstawowy i rozszerzony. Szkoła ponadpodstawowa.	Nowa Era	
13	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 1	Nowa Era	990/1/2019
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	Słoma J.	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era	960/2019
15	Programowanie	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			

Klasa 1b (politechniczna, grupa mat-fiz-biol)

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Chmiel M., Cisowska A., Kościerzyńska J. i inni	Ponad słowami. Część 1 i 2	Nowa Era	1014/1/2019 1014/2/2019
2	J. angielski	Podręcznik zostanie wybrany po teście diagnostycznym			
3	J. angielski specjalistyczny	Virginia Evans Jenny Dooley	Career Paths Science Student's Book	Express Publishing	
4	j. francuski	Fabienne Gallon, Céline Himbert	En action 1 Program nauczania języka francuskiego dla liceum i technikum - dla uczniów początkujących oraz kontynuujących naukę w wymiarze 2 godzin tyg i więcej.	Hachette	MEN 939/1/2018
5	Filozofia	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			
6	Historia	Pawlak M., Szweda A.	Poznać przeszłość 1 ZP	Nowa Era	1021/1/2019
7	Wiedza o społeczeństwie	Janicki A., Kięczkowska J., Menz M.	W centrum uwagi 1 ZP	Nowa Era	1034/1/2019
8	Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
9	Biologia -PR	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	1010/1/2019

10	Chemia - PP	R.Hassa,A.Mrzigod, J.Mrzigod	To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	994/1/2019
11	Fizyka - PR	M Braun, E Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 1	Nowa Era	1002/1/2019
12	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMATyka 1 ZPiR	Nowa Era	988/1/2019
		J. Janowicz, M. Wesołowski	Matematyka 1. Zbiór zadań. Zakres podstawowy i rozszerzony. Szkoła ponadpodstawowa.	Nowa Era	
13	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 1	Nowa Era	990/1/2019
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	Słoma J.	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era	960/2019
15	Programowanie	Literatura będzie wskazywana na bieżąco przez nauczyciela			

klasa 2a (architektoniczna)

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Chmiel M., Cisowska A., Kościerzyńska J. i inni Cisowska A., Kościerzyńska J. Kusy H.	Ponad słowami. Klasa 2 Część 1 Ponad słowami. Klasa 2 Część 2	Nowa Era	1014/3/2020 1014/4/2020
2	J. angielski	Bob Hastings, Daniel Brayshaw, Lynda Edwards, Catherine Bright, Joanna Sosnowska	High Note 3	Pearson	SPP: 949/3/2019; NPP: 956/3/2019
3	J. angielski specjalistyczny - profil architektoniczny	Virginia Evans Jenny Dooley	Career Paths Architecture Student's Book	Express Publishing	
4	j. francuski	Fabienne Gallon, Céline Himbert	En action 2 Program nauczania języka francuskiego dla liceum i technikum - dla uczniów początkujących oraz kontynuujących naukę w wymiarze 2 godzin tyg i więcej.	Hachette	MEN 939/2/2018
5	Historia	Kucharski A., Niewęgłowska A.	Poznać przeszłość 2 ZP	Nowa Era	1021/2/2020
6	Wiedza o społeczeństwie	Janicki A., Czechowicz L.	W centrum uwagi 2 ZP	Nowa Era	1034/2/2020
7	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Nowa Era	1039/2020/z1
8	Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/2/2020
9	Biologia - PP	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2020

10	Chemia - PP	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	994/2/2020
11	Fizyka - PR	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Nowa Era	1002/2/2020
12	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesółowska	MATeMATyka 2 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	988/2/2020
13	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	990/2/2020
14	Historia sztuki - PR	Barbara Osińska	Sztuka i czas. Od prehistorii do rokoka	WSiP	nieobowiązkowy
15	Rysunek architektoniczny				

klasa 2b (politechniczna)

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Chmiel M., Cisowska A., Kościerzyńska J. i inni Cisowska A., Kościerzyńska J. Kusy H.	Ponad słowami. Klasa 2 Część 1 Ponad słowami. Klasa 2 Część 2	Nowa Era	1014/3/2020 1014/4/2020
2	J. angielski	Bob Hastings, Daniel Brayshaw, Lynda Edwards, Catherine Bright, Joanna Sosnowska	High Note 3	Pearson	SPP: 949/3/2019; NPP: 956/3/2019
3	J. angielski specjalistyczny - profil politechniczny	David Bonamy	Technical English poziom 3	Pearson	
4	j. francuski	Fabienne Gallon, Céline Himbert	En action 2 Program nauczania języka francuskiego dla liceum i technikum - dla uczniów początkujących oraz kontynuujących naukę w wymiarze 2 godzin tyg i więcej.	Hachette	MEN 939/2/2018
5	Historia	Kucharski A., Niewęglowska A.	Poznać przeszłość 2 ZP	Nowa Era	1021/2/2020
6	Wiedza o społeczeństwie	Janicki A., Czechowicz L.	W centrum uwagi 2 ZP	Nowa Era	1034/2/2020
7	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Nowa Era	1039/2020/z1
8	Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/2/2020
9	Biologia – PP (profil Mat-Fiz-Chem)	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2020
10	Biologia -PR (profil Mat-Fiz-Biol)	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	1010/2/2020

11	Chemia – PP (profil Mat-Fiz-Biol)	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	994/2/2020
12	Chemia - PR profil Mat-Fiz-Chem	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlaziło, Joanna Szymońska	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	991/1/2019
13	Fizyka - PR	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Nowa Era	1002/2/2020
14	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesolowska	MATeMATyka 2 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	988/2/2020
15	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	990/2/2020
16	Programowanie				

klasa 3a4

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Ponad słowami. Klasa 3 Część 1 Ponad słowami. Klasa 3 Część 2	Nowa Era	1014/5/2020 1014/6/2020
2	J. angielski	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
3	J. angielski specjalistyczny	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
4	j. hiszpański	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
5	Historia	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	1021/3/2020
6	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Nowa Era	1039/2020/z1
7	Geografia	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	983/3/2020
8	Biologia - PP	Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/3/2020

9	Biologia -PR	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	1010/3/2020
10	Chemia - PP	<i>Wydawnictwo jeszcze nie opublikowało części 3</i>		Nowa Era	
11	Chemia - PR	<i>Wydawnictwo jeszcze nie opublikowało części 3</i>		Nowa Era	
12	Fizyka - PP	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy	Nowa Era	1001/3/2021
13	Fizyka - PR	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Nowa Era	1002/3/2020
14	Matematyka - PR	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesółowska	MATeMATyka 3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	988/3/2020
15	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 3 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	990/3/2020
16	Historia sztuki - PR	Barbara Osińska	Sztuka i czas. Od prehistorii do rokoka	WSiP	nieobowiązkowy
17	Programowanie	Literatura zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			

klasa 3a3

lp	przedmiot	autor	Tytuł	Wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	J. polski	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk	Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka	WSiP	703/2/2015/z1
2	J. angielski	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
3	J. angielski specjalistyczny	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
4	j. hiszpański	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
5	Historia i społeczeństwo	Janicka Iwona, Kłodziński Karol, Krzemiński Tomasz	Poznać przeszłość. Rządzący i rządzi. Poznać przeszłość. Europa i świat	Nowa Era	659/2/2014, 659/4/2014
6	Fizyka - PR	M Braun, A i K Byczuk, E Wojtowicz	Zrozumieć fizykę 2 i 3	Nowa Era	632/2/2013/2016 632/3/2014/2016
7	Matematyka - PR	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Matematyka 3.Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, Zakres rozszerzony.	Nowa Era	360/3/2014/2016
		Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska, Barbara Wolnik	Matematyka 3, Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	
8	Chemia - PR	M.Litwin,Sz.Styka-Wlazło,J.Szymońska	To jest chemia 2	Nowa Era	528/2/2013
9	Biologia - PR	Podręcznik zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
10	Historia sztuki - PR	Barbara Osińska	Sztuka i czas. Od klasycyzmu do współczesności	WSiP	nieobowiązkowy

11	Rysunek architektoniczny	Literatura zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			
12	Programowanie	Literatura zostanie podany przez nauczyciela w pierwszym tygodniu września			