

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**  
**na rok szkolny 2021/2022**  
**w Zespole Szkół Ekonomicznych w Brzegu**

**TECHNIKUM Nr 2**

**w zawodzie: TECHNIK EKONOMISTA ( 5 letnie technikum)**

**Klasa I**

Przedmiot	Numer dopuszczenia	Podręcznik	Wydawnictwo
J. polski	1014/1/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 1.	Nowa Era
	1014/2/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 2.	Nowa Era
J. angielski	985/2/2019	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth “Vision 2”- Podręcznik dla szkół po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej.	Oxford University Press
J. niemiecki	941/1/2018	GabriellaMontali, Daniela Mandelli, Nadia CzernohousLinzi, Bożena Niebrzydowska, Amadeusz Lipczak. Komplet 1 plus. Podręcznik do języka niemieckiego + ćwiczenia.	Lektor Klett

Historia	1021/1/2018	Marcin Pawlak, Adam Szweda „Poznać przeszłość 1”- podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Fizyka	999/1/2019	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda – „Fizyka” cz.1, cz.2, podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy.	WSiP
Geografia (zakres rozszerzony)	973/1/2019	Paweł Kroh, Roman Malarz, Marek Więckowski „Oblicza geografii”1 - zakres rozszerzony.	Nowa Era
Matematyka (zakres rozszerzony)	979/1/2019	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Pazdro
Informatyka	990/1/2019	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki – „Informatyka na czasie” cz.1, zakres podstawowy.	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	992/2019 ISBN: 97883021820 99	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla „Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik szkoła ponadpodstawowa, klasa 1, zakres podstawowy.	WSiP
Plastyka	1009/2019	Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska-Budziak „Spotkania ze sztuką”. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum .	Nowa Era
Religia	AZ-33-01/10 - PO	Życ w miłości Boga, red J. Szpet, D. Jackowiak. Klasa I liceum czteroletniego i technikum pięcioletniego. <b>Proszę wstrzymać się z zakupem podręcznika do września.</b>	Św. Wojciech
Wychowanie do życia w rodzinie		Bez podręcznika.	

### 331403 TECHNIK EKONOMISTA (technikum 5-letnie)

Klasa	Moduł	Jednostka modułowa	Podręcznik
Klasa I	EKA.04.M.1 Organizowanie działalności przedsiębiorstwa	EKA.04.M.1.JM.1 Stosowanie przepisów BHP	Bez podręcznika.
		EKA.04.M.1.JM.2 Planowanie działalności przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej EKA 04 część 1 – J. Ablewicz, D. Dębski, P. Dębski
		EKA.04.M.1.JM.3 Stosowanie przepisów prawa w prowadzeniu działalności	Podręcznik będzie podany we wrześniu.
	EKA.04.M.2 Zarządzanie działalnością przedsiębiorstwa	EKA.04.M.2.JM.1 Wykonywanie prac biurowych	Podręcznik będzie podany we wrześniu.
		EKA.04.M.2.JM.3 Prowadzenie spraw związanych z zasobami rzeczowymi przedsiębiorstwa	Gospodarowanie zasobami rzeczowymi, dokumentowanie zdarzeń gospodarczych, obsługa programu magazynowo- sprzedażowego Subiekt GT i programu do obsługi gospodarki środkami trwałymi Rachmistrz GT; Bożena Padurek, Ewa Janiszewska-Świdorska.

## TECHNIKUM Nr 2

w zawodzie: **TECHNIK LOGISTYK** (5 letnie technikum)

### Klasa I

Przedmiot	Numer dopuszczenia	Podręcznik	Wydawnictwo
J. polski	1014/1/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 1.	Nowa Era
	1014/2/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 2.	Nowa Era
J. angielski	985/2/2019	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth “Vision 2”- Podręcznik dla szkół po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej.	Oxford University Press
J. niemiecki	941/1/2018	GabriellaMontali, Daniela Mandelli, Nadia CzernohousLinzi, Bożena Niebrzydowska, Amadeusz Lipczak. Komplet 1 plus. Podręcznik do języka niemieckiego + ćwiczenia.	Lektor Klett
Historia	1021/1/2018	Marcin Pawlak, Adam Szweda „ Poznać przeszłość 1”- podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Geografia (zakres rozszerzony)	973/1/2019	Paweł Kroh, Roman Malarz, Marek Więckowski, „ Oblicza geografii”1 - zakres rozszerzony.	Nowa Era

Fizyka	999/1/2019	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda – „Fizyka” cz.1, cz.2, podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy.	WSiP
Matematyka (zakres rozszerzony)	979/1/2019	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Pazdro
Informatyka	990/1/2019	Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki – „Informatyka na czasie” cz.1, zakres podstawowy.	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	992/2019 ISBN: 97883021820 99	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla „Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik szkoła ponadpodstawowa, klasa 1, zakres podstawowy.	WSiP
Plastyka	1009/2019	Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska-Budziak „Spotkania ze sztuką” Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum .	Nowa Era
Religia	AZ-33-01/10 - PO	Życ w miłości Boga, red J. Szpet, D. Jackowiak. Klasa I liceum czteroletniego i technikum pięcioletniego. <b>Proszę wstrzymać się z zakupem podręcznika do września.</b>	Św. Wojciech
Wychowanie do życia w rodzinie		Bez podręcznika.	

### 333107 TECHNIK LOGISTYK (technikum 5 - letnie)

Klasa	Moduł	Jednostka modułowa	Podręcznik
Klasa I PP 2019	SPL.01.M1 Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy	SPL.01.M1. JM1 Stosowanie przepisów BHP w przedsiębiorstwie.	Bez podręcznika.
	SPL.01. M2 Organizowanie i prowadzenie działalności logistycznej	SPL.01. M 2.JM1 Posługiwanie się terminologią zawodową	Obsługa magazynów cz.1 - Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna, wydawnictwo: WSiP Zbiór zadań z logistyki cz.1, Grażyna Karpus.
		SPL.01. M 2.JM2 Charakteryzowanie i rozpoznawanie przepływów i procesów logistycznych w produkcji i dystrybucji.	Obsługa magazynów cz.1 - Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna, wydawnictwo: WSiP Zbiór zadań z logistyki cz.1, Grażyna Karpus.
	SPL.01. M3 Zarządzanie zapasami i magazynem	SPL.01. M3.JM1 Organizowanie pracy magazynu.	Obsługa magazynów cz.1 - Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna, wydawnictwo: WSiP Zbiór zadań z logistyki cz.1, Grażyna Karpus.
		SPL.01. M3.JM2 Gospodarowanie zapasami.	Obsługa magazynów cz.1 - Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna, wydawnictwo: WSiP Zbiór zadań z logistyki cz.1, Grażyna Karpus.
		SPL.01. M3.JM3 Dokumentowanie procesów magazynowych	Obsługa magazynów cz.1 - Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Dorota Zadrożna, wydawnictwo: WSiP Zbiór zadań z logistyki cz.1, Grażyna Karpus.

## TECHNIKUM Nr 2

w zawodzie: **TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ** (5 letnie technikum)

### Klasa I

Przedmiot	Numer dopuszczenia	Podręcznik	Wydawnictwo
J. polski	1014/1/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 1.	Nowa Era
	1014/2/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 2.	Nowa Era
J. angielski (zakres rozszerzony)	985/2/2019	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth “Vision 2”- Podręcznik dla szkół po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej.	Oxford University Press
J. niemiecki	941/1/2018	Gabriella Montali, Daniela Mandelli, Nadia Czernohous Linzi, Bożena Niebrzydowska, Amadeusz Lipczak. Komplet 1 plus. Podręcznik do języka niemieckiego + ćwiczenia.	Lektor Klett
Historia	1021/1/2018	Marcin Pawlak, Adam Szweda „Poznać przeszłość 1”- podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Chemia	994/1/2019	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod – „To jest chemia cz.1” – zakres podstawowy.	Nowa Era

Biologia (p. podstawowy)	1006/1/2019	Anna Helmin, Jolanta Holeczek „Biologia na czasie 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.  Barbara Januszewska - Hasiel, Joanna Kobyłecka, Jacek Pawłowski, Renata Stencel „Biologia na czasie 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Podręcznik będzie obowiązywał w klasie: 1 TG, 1 TAK, 1 REK oraz klasie 3 TER, 3 TG, 3 TL c.	Nowa Era
Matematyka (zakres rozszerzony)	979/1/2019	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Pazdro
Informatyka	990/1/2019	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki – „Informatyka na czasie” cz.1, zakres podstawowy.	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	992/2019 ISBN: 97883021820 99	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla „Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik szkoła ponadpodstawowa, klasa 1, zakres podstawowy.	WSiP
Plastyka	1009/2019	Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska-Budziak „Spotkania ze sztuką” Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Religia	AZ-33-01/10 - PO	Życ w miłości Boga, red J. Szpet, D. Jackowiak. Klasa I liceum czteroletniego i technikum pięcioletniego. <b>Proszę wstrzymać się z zakupem podręcznika do września.</b>	Św. Wojciech
Wychowanie do życia w rodzinie		Bez podręcznika.	



## 311943 TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ (technikum 5 - letnie)

Klasa	Moduł	Jednostka modułowa	Podręcznik
Klasa I PP 2019	PGF.04.M1 Podejmowanie i prowadzenie poligraficznej działalności gospodarczej	PGF.04.M1.JM1. Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, ochrony środowiska i ergonomii	Materiały opracowane przez nauczyciela <b>Bhp na stanowiskach pracy w przemyśle poligraficznym</b> <a href="http://cobrpp.com.pl">COBR Przemysłu Poligraficznego - Instytut badawczy (cbrpp.com.pl)</a>
		PGF.04.M1.JM2. Posługiwanie się językiem angielskim umożliwiające realizację zadań zawodowych	Materiały opracowane przez nauczyciela <b>Angielsko-polski leksykon terminów poligraficznych</b> <a href="http://cobrpp.com.pl">COBR Przemysłu Poligraficznego - Instytut badawczy (cbrpp.com.pl)</a>
		PGF.04.M1.JM3 Stosowanie przepisów prawa i zasad ekonomii w działalności poligraficznej	Podręcznik podany będzie we wrześniu
		JPGF.04.M1.JM4 Organizowanie działalności poligraficznej	Materiały opracowane przez nauczyciela <b>Poligrafia - sztuka, techniki, technologie</b> <a href="http://cobrpp.com.pl">COBR Przemysłu Poligraficznego - Instytut badawczy (cbrpp.com.pl)</a>

## 5 letnie TECHNIKUM Nr 2

w zawodzie: **TECHNIK REKLAMY** ( 5 letnie technikum)

### Klasa I

Przedmiot	Numer dopuszczenia	Podręcznik	Wydawnictwo
J. polski	1014/1/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 1.	Nowa Era
	1014/2/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 2.	Nowa Era
J. angielski (zakres rozszerzony)	985/2/2019	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth “Vision 2”- Podręcznik dla szkół po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej.	Oxford University Press
J. niemiecki	941/1/2018	GabriellaMontali, Daniela Mandelli, Nadia CzernohousLinzi, Bożena Niebrzydowska, Amadeusz Lipczak. Komplett 1 plus. Podręcznik do języka niemieckiego + ćwiczenia.	Lektor Klett
Historia	1021/1/2018	Marcin Pawlak, Adam Szweda „ Poznać przeszłość 1”- podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Chemia	994/1/2019	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod – „To jest chemia cz.1” – zakres podstawowy.	Nowa Era

Biologia (p. podstawowy)	1006/1/2019	Anna Helmin, Jolanta Holeczek „Biologia na czasie 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.  Barbara Januszewska - Hasiiec, Joanna Kobyłecka, Jacek Pawłowski, Renata Stencel „Biologia na czasie 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Nowa Era
Matematyka (zakres rozszerzony)	979/1/2019	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Pazdro
Informatyka	990/1/2019	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki – „Informatyka na czasie” cz.1, zakres podstawowy.	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	992/2019 ISBN: 97883021820 99	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla „Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik szkoła ponadpodstawowa, klasa 1, zakres podstawowy.	WSiP
Plastyka	1009/2019	Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska-Budziak „Spotkania ze sztuką” Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Religia	AZ-33-01/10 - PO	Życ w miłości Boga, red J. Szpet, D. Jackowiak. Klasa I liceum czteroletniego i technikum pięcioletniego. <b>Proszę wstrzymać się z zakupem podręcznika do września.</b>	Św. Wojciech
Wychowanie do życia w rodzinie		Bez podręcznika.	

### 333907 TECHNIK REKLAMY (5 – letnie technikum)

Klasa	Moduł	Jednostka modułowa	Podręcznik
Klasa I	PGF.07.M1 Podejmowanie i prowadzenie reklamowej działalności gospodarczej	PGF.07.M1.JM1 Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, ochrony środowiska i ergonomii	Bez podręcznika.
		PGF.07.M1.JM2 Stosowanie przepisów prawa i zasad ekonomii w działalności reklamowej	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
		JPGF.07.M1.JM3 Organizowanie działalności reklamowej	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
		PGF.07.M1.JM4 Posługiwanie się językiem angielskim w działalności reklamowej	Bez podręcznika. Materiały opracowane przez nauczyciela.

## TECHNIKUM Nr 2

w zawodzie: **TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU** ( 5 letnie technikum)

### Klasa I

Przedmiot	Numer dopuszczenia	Podręcznik	Wydawnictwo
J. polski	1014/1/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 1.	Nowa Era
	1014/2/2019	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska „Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa I, część 2.	Nowa Era
J. angielski (zakres rozszerzony)	985/2/2019	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth “Vision 2”- Podręcznik dla szkół po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej.	Oxford University Press
J. niemiecki	941/1/2018	GabriellaMontali, Daniela Mandelli, Nadia CzernohousLinzi, Bożena Niebrzydowska, Amadeusz Lipczak. Komplet 1 plus. Podręcznik do języka niemieckiego + ćwiczenia.	Lektor Klett
Historia	1021/1/2018	Marcin Pawlak, Adam Szweda „Poznać przeszłość 1”- podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Chemia	994/1/2019	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod – „To jest chemia cz.1” – zakres podstawowy.	Nowa Era

Biologia (p.podstawowy)	1006/1/2019	Anna Helmin, Jolanta Holeczek „Biologia na czasie 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.  Barbara Januszewska - Hasić, Joanna Kobyłecka, Jacek Pawłowski, Renata Stencel „Biologia na czasie 1” Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Nowa Era
Matematyka (zakres rozszerzony)	979/1/2019	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Pazdro
Informatyka	990/1/2019	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki – „Informatyka na czasie” cz.1, zakres podstawowy.	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	992/2019 ISBN: 97883021820 99	Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla „Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik szkoła ponadpodstawowa, klasa 1, zakres podstawowy.	WSiP
Plastyka	1009/2019	Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska - Budziak „Spotkania ze sztuką” Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era
Religia	AZ-33-01/10 - PO	Życ w miłości Boga, red J. Szpet, D. Jackowiak. Klasa I liceum czteroletniego i technikum pięcioletniego. <b>Proszę wstrzymać się z zakupem podręcznika do września.</b>	Św. Wojciech
Wychowanie do życia w rodzinie		Bez podręcznika.	

## 314202 TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU ( 5 letnie technikum)

Klasa	Moduł	Jednostka modułowa	Podręcznik
Klasa I	OGR.03.M.1 Projektowanie obiektów roślinnych architektury krajobrazu	OGR.03. M.1.J.M.1 Stosowanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w praktyce.	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
		OGR.03.M.1.J.M.2 Posługiwanie się terminologią z zakresu architektury krajobrazu	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
		OGR.03.M.1.J.M.3 Dobieranie roślin ozdobnych do urządzania obiektów architektury krajobrazu	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
	OGR.03.M.2 Urządzanie i pielęgnacja obiektów roślinnych w terenach zieleni	OGR.03.M.2.J.M.1 Opracowanie projektów roślinnych w obiektach architektury krajobrazu	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.
		OGR.03.M.2.J.M.2 Urządzanie i pielęgnowanie roślinnych obiektów architektury krajobrazu	Nauczyciel poda podręcznik we wrześniu.