

**Zestaw podręczników i materiałów edukacyjnych obowiązujących w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Bobowej  
w roku szkolnym 2022/23 dla uczniów klas pierwszych Technikum**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
1.	Język polski	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński	Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do 1 klasy liceum i technikum. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do 1 klasy liceum i technikum. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2.	J. angielski	Jane Hudson, Weronika Sałandyk	Life Vision <b>A2/B1</b> pre-intermediate	Oxford University Press
3.	J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 1 Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
4.	Matematyka	Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski	Prosto do matury 1 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa	Nowa Era
5.	Fizyka	Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda, Ludwik Lehman	Fizyka. Podręcznik. Klasa 1. Zakres podstawowy Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
6.	Informatyka	Wanda Jochemczyk	Informatyka. Podręcznik. Klasa 1. Zakres podstawowy Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
7.	Historia	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era
8.	Geografia	R. Malarz, M. Więckowski	Oblicza Geografii 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era / 2019
9.	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	Nowa Era
10.	Religia	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		
11.	Muzyka	Małgorzata Rykowska Zbigniew Nikodem Szałko	Muzyka – Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	OPERON
12.	Edukacja dla bezpieczeństwa	e-podręcznik - <a href="http://zpe.gov.pl/ksztalcenie-ogolne/szkola-ponadpodstawowa/edukacja-dla-bezpieczenstwa">zpe.gov.pl/ksztalcenie-ogolne/szkola-ponadpodstawowa/edukacja-dla-bezpieczenstwa</a>		
13.	Historia i teraźniejszość	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		

**Informacja dotycząca podręczników do przedmiotów zawodowych zostanie podana na początku roku szkolnego.**

**Zestaw podręczników, materiałów edukacyjnych i materiałów ćwiczeniowych obowiązujących w Zespole Szkół Ogólnokształcących  
w Bobowej w roku szkolnym 2022/23 dla uczniów klasy drugiej Technikum**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
1.	Język polski	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński; D. Dąbrowska, B. Kapela-Bagińska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz.	Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do 1 klasy liceum i technikum. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do 2 klasy liceum i technikum. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2.	Język angielski	E. Sharman, M. Duckworth	VISION 2. Student's Book. Podręcznik dla uczniów po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej. A2/B1.	Oxford /2019
3.	Język niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 2. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
4.	Matematyka	Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski	Prosto do matury 1. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum. Prosto do matury 2. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	Nowa Era
5.	Fizyka	Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda, Ludwik Lehman	Fizyka 2. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 2	WSiP
6.	Informatyka	Katarzyna Olędzka Wanda Jochemczyk	Informatyka. Klasa 2. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum	WSiP
7.	Historia	Kucharski Adam, Niewęglówka Aneta	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
8.	Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek  Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. (I okres) Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. (II okres)	Nowa Era
9.	Geografia	T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh	Oblicza Geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era / 2020
10.	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
11.	Religia	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		
12.	Podstawy przedsiębiorczości	<a href="http://podstawy-przedsiębiorczosci.junior.org.pl/pl">podstawy-przedsiębiorczosci.junior.org.pl/pl</a>		

**Informacja dotycząca podręczników do przedmiotów zawodowych zostanie podana na początku roku szkolnego.**

**Zestaw podręczników i materiałów edukacyjnych obowiązujących w Zespole Szkół Ogólnokształcących  
w Bobowej w roku szkolnym 2022/23 dla uczniów klas trzecich Technikum**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
1.	Język polski	Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński	Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do liceum i technikum. Klasa 2. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Język polski. Sztuka wyrazu . Podręcznik do liceum i technikum. Klasa 2. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2.	Język angielski	Helen Casey, Joanna Szuwart	VISION 3, Student's Book. Podręcznik dla liceum i technikum.	Oxford University Press
3.	Język niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 3. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
4.	Matematyka	Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski	Prosto do matury 2. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum. Prosto do matury 3. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	Nowa Era
5.	Fizyka	Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda, Ludwik Lehman	Fizyka 3. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 3	WSiP
6.	Informatyka	Katarzyna Olędzka, Wanda Jochemczyk	Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres podstawowy. Szkoły ponadpodstawowe	WSiP
7.	Historia	Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
8.	Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
9.	Geografia	T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh	Oblicza Geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era / 2020
10.	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
11.	Religia	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		
12.	Podstawy przedsiębiorczości	<a href="http://podstawy-przedsiębiorczosci.junior.org.pl/pl">podstawy-przedsiębiorczosci.junior.org.pl/pl</a>		

**Informacja dotycząca podręczników do przedmiotów zawodowych zostanie podana na początku roku szkolnego.**

**Zestaw podręczników i materiałów edukacyjnych obowiązujących w Zespole Szkół Ogólnokształcących  
w Bobowej w roku szkolnym 2022/23 dla uczniów klas czwartych Technikum  
(po szkole podstawowej)**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
1.	Język polski	Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński	Język polski. Sztuka wyrazu. Podręcznik do liceum i technikum. Klasa 2. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Język polski. Sztuka wyrazu . Podręcznik do liceum i technikum. Klasa 3. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2.	Język angielski (klasa 4Ta5)	Sue Kay, Vaughan Jones, Bob Hastings, Atena Juszek, Dominika Chandler, Joanna Sosnowska	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Tom 1. Matura 2023. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.	Pearson 2022
	Język angielski (klasa 4Tb5) - kontynuacja	Helen Casey, Joanna Szewart	VISION 3, Student's Book. Podręcznik dla liceum i technikum.	Oxford University Press
3.	Język niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 4. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	WSiP
4.	Matematyka	Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski	Prosto do matury 3. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum. Prosto do matury 4. Matematyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	Nowa Era
5.	Fizyka	Podręcznik będzie podany przez nauczyciela na początku roku szkolnego		
6.	Historia	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak	Historia Poznać przeszłość podręcznik 4 liceum technikum zakres podstawowy	Nowa Era 2022
7.	Biologia	Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Nowa Era
8.	Geografia	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2021
9.	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
10.	Religia	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		

**Informacja dotycząca podręczników do przedmiotów zawodowych zostanie podana na początku roku szkolnego.**

**Zestaw podręczników i materiałów edukacyjnych obowiązujących w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Bobowej  
w roku szkolnym 2022/23 dla uczniów klas czwartych Technikum (po gimnazjum)**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
1.	Język polski	Jacek Kopciński Jacek Kopciński	„Przeszość to dziś” 2 cz. II. „Przeszość to dziś” 3.	Stentor
2.	Język angielski	Sue Kay, Vaughan Jones, Bob Hastings, Atena Juszek, Dominika Chandler, Joanna Sosnowska	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Tom 1. Matura 2023. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.	Pearson 2022
3.	Matematyka	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka 2. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Matematyka 3 Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy.	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
4.	Religia	Informacja dotycząca podręcznika zostanie podana przez nauczyciela przedmiotu na początku roku szkolnego.		
5.	Geografia – <b>zakres rozszerzony</b>	Janusz Stasiak  Zbigniew Zaniewicz  Zbigniew Zaniewicz	Ciekawi świata 2. Geografia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Ciekawi świata 3. Geografia część 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Ciekawi świata 3. Geografia, część 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.	Operon 2013 Operon 2014 Operon 2015-2019
6.	Biologia – <b>zakres rozszerzony</b>	Franciszek Dubert, Ryszard Kozik, Stanisław Krawczyk, Adam Kula, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski  Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 2 . Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Dla absolwentów gimnazjów. (I semestr)  Biologia na czasie 3 . Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. (II semestr)	Nowa Era
7.	Historia i społeczeństwo	J. Centek K. Kłodziński, T. Krzemiński	Wojna i wojskowość (III moduł). Europa i świat (IV moduł).	Nowa Era

**Informacja dotycząca podręczników do przedmiotów zawodowych zostanie podana na początku roku szkolnego.**