

**PODRĘCZNIKI DLA KLAS II,III,IV TECHNIKUM NR 1**

**W BIELSKIEJ SZKOLE PRZEMYSŁOWEJ-2020/2021**

LP	ZAJĘCIA EDUKACYJNE	KIERUNEK	Klasa	TYTUŁ PODRĘCZNIKA. AUTORZY	WYDAWNICTWO	dodatkowe informacje
1	Język polski	wszystkie  kierunki	II po SP	Przeszłość i dziś, kl. 2, cz. 1, Dorota Siwicka, Aleksander Nawarecki	Stentor, WSiP	kontynuacja podręczników według wskazań nauczycieli uczących
			II	Przeszłość to dziś, kl. 2, cz. 1 Ewa Paczoska	Stentor	
			III	Przeszłość to dziś, kl. 2, cz. 2 Jacek Kopciński	Stentor	
			IV	Przeszłość to dziś, kl. 3 Jacek Kopciński	Stentor	

2	Język angielski		Klasa II po SP	Password Reset, Marta Rosińska, Lynda Edwards	Macmillan Polska	kontynuacja po klasie I
			Klasa III po SP	Password Reset, Marta Rosińska, Lynda Edwards	Macmillan Polska	kontynuacja po klasie II
			Klasa IV po SP	Password Reset, Marta Rosińska, Lynda Edwards  oraz repetytorium (w przygotowaniu)	Macmillan Polska	kontynuacja po klasie III
			Klasa II po gimnazjum	Oxford Solutions Pre Intermediate, Tim Falla, Paul Davies  lub Oxford Solutions Intermediate, Tim Falla, Paul Davies	Oxford University Press  Oxford University Press	kontynuacja po klasie I
			klasa III i klasy maturalne	Matura 2015 Repetytorium podstawa i rozszerzenie,	Macmillan Polska	

			po gimnazjum	Marta Rosińska, Lynda Edwards		
			III i klasy maturalne z rozszerzeniem po gimnazjum	Repetitorium Express Publishing rozszerzenie, Virginia Evans; Jenny Dooley;	Express Publishing	
3	Język angielski zawodowy	Technik Ochrony Środowiska	I i II	Tytuł: ENVIROMENTAL SCIENCE autorzy: V. Evans; J. Dooley; Dr. Ellen Blum	Express Publishing	
		Technik Cyfrowych Procesów	I i IV do 2021	Tytuł: INFORMATION TECHNOLOGY autorzy: V. Evans; J. Dooley; S. Wright	Express Publishing	
		Graficznych Techniki Cyfrowych Procesów Graficznych	I i IV od 2016/2017	Art & Design autorzy: Virginia Evans, Jenny Dooley, Henrietta P. Rogers	EGIS	

		Technik Analityk	I i II	materiały własne nauczyciela		
4	Język niemiecki	wszystkie kierunki po SP	II- ga	Komplett plus 2  Język niemiecki dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników	Lektor Klett	Kontynuacja z roku ubiegłego
		wszystkie kierunki po gimnazjum	II -ga	Kinga Olech, "Exakt für dich Starter".  Giorgio Motta, "Exakt für dich 1".  Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych	Lektor Klett	Kontynuacja z roku ubiegłego
			III - cia	Giorgio Motta, "Exakt für dich 1".  Gorgio Motta, "Exakt für dich 2".	Lektor Klett	Kontynuacja z roku ubiegłego

			klasy maturalne	Giorgio Motta, "Exakt für dich 2".	Lektor Klett	Kontynuacja z roku ubiegłego
5	Język niemiecki zawodowy	technik energetyki odnawialnej	III  IV	Joanna Długokęcka, Sebastian Chadaj, "Język niemiecki zawodowy w branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej."  Maria Ratajczak, Marlena Kucz, "Język niemiecki zawodowy w budownictwie."	WSiP	
6	Język francuski	wszystkie kierunki	II po szkole podstawowej	Texto 1 Marie-José Lopes, Jean-Thierry Le Bougrec	Hachette	
			II po gimnazjum	Version Originale 1 Garmendia, Denyer, Riyer	LektorKlett	Kontynuacja z roku ubiegłego
			III i IV	Version Originale 2 Garmendia, Denyer, Riyer	LektorKlett	

7	Język zawodowy francuski	technik przemysłu mody	III i IV	Parlons mode Belghazi, Buisson, Frin	CLE International	
7	Matematyka	wszystkie kierunki po gimnazjum	II, III, IV	Podręcznik "Prosto do matury" cz. 1, 2, 3 zakres podstawowy i rozszerzony	WYDAWNICTWO NOWA ERA	Zmiana podręcznika w momencie skończenia materiału
	Matematyka	klasa II AN po szkole podstawowej	II	Podręcznik "MATeMATyka" część 1 zakres podstawowy i rozszerzony następnie "MATeMATyka" część 2 zakres podstawowy	Wydawnictwo Nowa Era	Po skończeniu materiału z pierwszego podręcznika, zmiana na zakres podstawowy
	Matematyka	pozostałe kierunki po szkole podstawowej	II	Podręcznik "MATeMATyka" część 1,2 zakres podstawowy i rozszerzony	Wydawnictwo Nowa Era	Zmiana podręcznika w momencie skończenia materiału
8	Chemia	technik analityk po szkole podstawowej  pozostałe kierunki po	II	"To jest chemia 2" Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  "To jest chemia 1." Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum	Wydawnictwo Nowa Era	

		szkole podstawowej	II	ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna.		
		technik analityk po gimnazjum	II	Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska		
			III	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska		

9	Biologia	klasy 3 i 4 po gimnazjum zakres rozszerzony Technik Analityk Technik Ochrony Środowiska	"Biologia na czasie 1" Zakres rozszerzony M. Guzik, E.Jastrzębska, R. Kozik, R.Matuszewska, E. Pyłka-Gutowska, W. Zamachowski "Biologia na czasie 2" Zakres rozszerzony M. Marko Worłowska, R. Kozik, W. Zamachowski, S. Krawczyk, F. Dubert, A. Kula	Nowa Era		
---	----------	--	--	----------	--	--

			"Biologia na czasie 3" Zakres rozszerzony F. Dubert, M. Jurgowiak, M. Marko Worłowska, W. Zamachowski		
		klasa 1 po szkole podstawowej zakres podstawowy pozostałe kierunki	"Biologia na czasie 1" Zakres podstawowy Anna Helmin, Jolanta Holeczek		
		klasa 1 po szkole podstawowej zakres rozszerzony Technik Analityk  Technik Ochrony Środowiska	"Biologia na czasie 1" zakres rozszerzony Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski		
		klasa 2 po szkole podstawowej zakres podstawowy pozostałe kierunki	"Biologia na czasie 2" zakres podstawowy Anna Helmin, Jolanta Holeczek		



		klasa 2 po szkole podstawowej zakres rozszerzony	„Biologia na czasie 2” zakres rozszerzony Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski		
		Technik Analityk			
		Technik Ochrony Środowiska			
10	Geografia	klasy 2 po SP (bez kl.2 EO5-energetyk)	„Oblicza geografii 2”, zakres podstawowy T.Rachwał, R.Uliszak, K.Wiedremann, P.Kroh,	Nowa Era	
		klasa 2 EO5 (energetyk)	„Oblicza geografii 1”, zakres rozszerzony R.Malarz, M.Więckowski, P.Kroh	Nowa Era	
		klasa 2 TE (energetyk)	„Oblicza geografii 1”, R.Malarz, M.Więckowski, zakres rozszerzony	Nowa Era	
		klasa 3 EO (energetyk)	„Oblicza geografii 2”, T.Rachwał, zakres rozszerzony		

		klasa 4 EO (energetyk)	„Oblicza geografii 3”, M.Więckowski,R.Malarz, zakres rozszerzony.		
11	Historia klasa 1	klasa 1	Marcin Pawlak, Adam Szweda; Poznać przeszość 1; Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Wydawnictwo Nowa Era	
	Historia klasa 2  (do pozostałych klas po podstawowej jeszcze nie ma podręczników)	klasa 2	Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska; Poznać przeszłość 2; Poznać przeszość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Wydawnictwo Nowa Era	
	Historia i społeczeństwo klasa 2	klasa 2	Tomasz Maćkowski; Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Nowa Era	
	Historia i społeczeństwo klasa 3	klasa 3	Iwona Janicka; Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych	Wydawnictwo Nowa Era	

	Historia i społeczeństwo klasa 4 (w tej klasie obowiązują 2 podręczniki)	klasa 4	<p>Jarosław Centek; Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych</p> <p>Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński; Poznać przeszłość. Europa i świat. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych</p>	<p>Wydawnictwo Nowa Era</p> <p>Wydawnictwo Nowa Era</p>	
12	Podstawy przedsiębiorczości		<p>""Krok w przedsiębiorczość."Z. Makiela, T. Rachwał</p>	Wydawnictwo Nowa Era	
13	WOS				
	Teraz Wos będzie w klasie 4 i nie zrobili jeszcze podręcznika				

14	Informatyka	kl. II, III, IV rozszerz. po gimnazjum	Ewa Mikołajewicz "Ciekawi świata" 2, 3 zakres rozszerzony	Operon	
16	Edukacja dla bezpieczeństwa	kl.2 po gimnazjum	Jarosław Słoma "Żyję i działam bezpiecznie"-- Podręcznik i zeszyt ćwiczeń dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Nowa Era	
17	Historia sztuki		"Sztuka i czas", cz. 1 i 2  Barbara Osińska	WSiP	
18	Wiedza o kulturze		"Wiedza o kulturze"  Wacław Panek	Wydawnictwo Polskie w Wołominie	

19	Religia				
20.	Fizyka	kl..2 po szkole podstawowej	<p>"Odkryć fizykę" podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum 2</p> <p>zakres podstawowy-Marcin Braun,Weronika śliwa</p>	wyd.Nowa Era	
21	Informatyka	kl.2, po szkole podstawowej <b>-wszystkie kierunki oprócz tgipc</b>	Informatyka 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy	wyd. WSiP	MEN: 974/2/2020
22	Informatyka - zakres rozszerzony	kl.2 po szkole podstawowej - <b>technik grafiki i poligrafii cyfrowej - grupa z informatyką rozszerzoną</b>	---	---	Zgodnie z ustaleniami z nauczycielem uczącym