

**Wykaz podręczników obowiązujących w klasach pierwszych (po gimnazjum) w III LO im. A. Mickiewicza w Katowicach w roku szkolnym 2019/2020**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor</b>		<b>Tytuł</b>	<b>Wydawca</b>
biologia	E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, S. Czchorowski		Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	Nowa Era
chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod		To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podst.	Nowa Era
edukacja dla bezpieczeństwa	B. Breitkopf M. Cieśla		"Po prostu EDB Edukacja dla bezpieczeństwa"	WSiP
etyka	Magdalena Środa		Etyka dla myślących	Czarna Owca
fizyka	pod redakcją Marii Fijałkowskiej		Świat Fizyki	Zamkor
	K. Nessing Adam Blokesz		Świat fizyki -zbiór zadań	
geografia	R. Uliszak K. Wiedermann		Oblicza geografii	Nowa Era
historia	S. Roszak, J. Kłaczkowska		Poznać przeszłość. Wiek XX. Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era
informatyka	G. Koba		Z nowym bitem. Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres podstawowy.	Migra
j. angielski	Klasa 1b,c,d	<b>Wybór podręcznika nastąpi we wrześniu po ocenie stopnia znajomości języka</b>		
	Klasa 1a	Clive Oxenden i Christina Latham-Koenig	New English File Advanced	OUP
j. francuski dla początkujących	C. Himber, F. Gallon		En Action! 1	Hachette
j. francuski dla kontynuujących naukę	<b>Wybór podręcznika nastąpi we wrześniu po ocenie stopnia znajomości języka</b>			

język hiszpański dla początkujących	Francisca Castro Viudez, Pilar Díaz Ballesteros, Ignacio Roderó Díez, Carmen Sardinero Franco		Nuevo español en Marcha. Nivel Básico (A1+A2) Libro del alumno	Sociedad General Española de Librería, S.A. (SGEL)
	Francisca Castro Viudez, Pilar Díaz Ballesteros, Ignacio Roderó Díez, Carmen Sardinero Franco		Nuevo español en Marcha. Nivel Básico (A1+A2) Cuaderno de ejercicios- zeszyt ćwiczeń	
język hiszpański dla kontynuujących naukę	<b>Wybór podręcznika nastąpi we wrześniu po ocenie stopnia znajomości języka</b>			
j. niemiecki	G. Motta		Direkt neu 1a (dla początkujących)	Lektor Klett
			Direkt neu 2a (dla kontynuujących naukę)	
j. polski	M. Chmiel E. Kostrzewa		Ponad słowami kl.1, cz.1 i cz. 2	Nowa Era
język włoski	Marina T., Magnelli S.		Nuovo Progetto Italiano	Wydawnictwo NOWELA
matematyka	Klasa 1c	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Klasa 1. Zakres podstawowy i rozszerzony Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 1. Zakres podstawowy i rozszerzony	Pazdro
	Klasa 1a, 1b, 1d	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Klasa 1. Zakres podstawowy Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 1. Zakres podstawowy	Pazdro
podstawy przedsiębiorczości	K. Garbacik, M. Żmiejko		Przedsiębiorczość na czasie	Wydawnictwo Szkolne PWN

wiedza o kulturze	W. Panek	Wiedza o kulturze. Podręcznik dla szkół średnich	Wydawnictwo Polskie w Wołominie
wiedza o społeczeństwie	Janicki A.	W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres pod.	Nowa Era