

Wykaz podręczników obowiązujących w klasach
pierwszych LO **po szkole podstawowej** w ZS
SRKAK w Chorzowie w roku szkolnym 2019/2020

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca
Język polski (Zakres podstawowy i rozszerzony)	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	<i>Oblicza epok.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1 cz. 1 i 2	WSIP
Matematyka (Zakres rozszerzony)	M. Dobrowolska M. Karpiński J. Lech	Matematyka z Plusem Podręcznik do liceów i techników zakres rozszerzony Klasa 1	GWO
Matematyka (Zakres podstawowy)	M. Dobrowolska M. Karpiński J. Lech	Matematyka z Plusem Podręcznik do liceów i techników zakres podstawowy Klasa 1	GWO
Geografia (zakres podstawowy)			Informacja we wrześniu
Geografia (zakres rozszerzony)			Informacja we wrześniu
Fizyka (zakres podstawowy)	Ludwik Lehman Witold Polesiuk Grzegorz F. Wojewoda	Fizyka 1 Podręcznik Liceum Technikum Zakres Podstawowy	WSIP
Fizyka (zakres podstawowy)	Ludwik Lehman Witold Polesiuk Grzegorz F. Wojewoda	Fizyka 1-3 Zbiór Zadań Klasy 1-3 Zakres Podstawowy	WSIP
Fizyka (zakres rozszerzony)	Maria Fijałkowska Barbara Sagnowska Jadwiga Salach	Fizyka 1 Podręcznik Liceum Technikum Zakres Rozszerzony	WSIP

Fizyka (zakres rozszerzony)	Agnieszka Bożek, Katarzyna Nessing, Jadwiga Salach	Fizyka 1 Zbiór zadań Zakres Rozszerzony	WSIP
Biologia (zakres podstawowy)	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1	Nowa era
Biologia (zakres rozszerzony)	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 1	Nowa era
Chemia (zakres podstawowy)			Informacja we wrześniu
Chemia (zakres rozszerzony)			Informacja we wrześniu
Historia (zakres podstawowy)	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Poznać przeszłość 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Historia (zakres rozszerzony)	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski	Zrozumieć przeszłość 1 Zakres rozszerzony	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie (zakres podstawowy)	Arkadiusz Janicki, Mariusz Menz, Justyna Kięczkowska	W centrum uwagi 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie (zakres rozszerzony)	Arkadiusz Janicki, Jerzy Komorowski, Arkadiusz Peisert	W centrum uwagi 1 Zakres rozszerzony	Nowa Era
Język angielski Język niemiecki	Wybór podręcznika nastąpi we wrześniu po ocenie stopnia znajomości języka		

Język włoski	T.Marin, S.Magnelli	NUOVO PROGETTO ITALIANO 1A PODRĘCZNIK + ZAWARTOŚĆ ONLINE ED. PL	Edilingua
--------------	---------------------	---	-----------

Wykaz podręczników obowiązujących w klasach
pierwszych LO **po gimnazjum** w ZS SRKAK w
Chorzowie w roku szkolnym 2019/2020

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca
Język polski	Steblecka -Jankowska, Jagiełło	<i>Odkrywamy na nowo.</i> Klasa 1 cz. 1 i 2	OPERON
Matematyka	M. Dobrowolska M. Karpiński J. Lech	Matematyka z Plusem Podręcznik do liceów i techników zakres Podstawowy. (dla osób wybierających rozszerzenie w klasie 2. zakres Rozszerzony) Klasa 1	GWO
Geografia			Informacja we wrześniu
Fizyka	Ludwik Lehman Witold Polesiuk Grzegorz F.Wojewoda	Fizyka 1 Podręcznik Liceum Technikum Zakres Podstawowy	WSIP
Biologia	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Nowa era
Chemia			Informacja we wrześniu

Historia	Rozzak Stanisław, Kłaczko Jarosław	Poznać przeszłość wiek XX Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	Arkadiusz Janicki, Mariusz Menz, Justyna Kięczkowska	W centrum uwagi 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Wiedza o kulturze	Prochyra, Kisielewska	Ciekawi świata. Zakres podstawowy	OPERON
Język angielski Język niemiecki Język włoski	Wybór podręcznika nastąpi we wrześniu po ocenie stopnia znajomości języka		

Podstawy przedsiębiorczości	Przedsiębiorczość na czasie Podręcznik	Garbacik Katarzyna, Żmiejko Magdalena,	Wydawnictwo Szkolne PWN
-----------------------------	---	---	-------------------------

