

PODRĘCZNIKI w r. szk.2016/2017

ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA – zawód: Operator obrabiarek skrawających

Przedmiot	Klasa	Tytuł podręcznika	Autor	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia podręcznika
Język polski	1	<i>Język polski</i> cz. 1	Jolanta Kusiak	Operon	526/1/2012/2015
Język angielski		New Horizons 2	Paul Radley, Daniela Simons, Małgorzata Wieruszewska	Oxford University Press	
Historia		Ciekawi świata. Historia. Zakres podstawowy.	Janusz Ustrzycki	Operon	506/2012
Wiedza o społeczeństwie		Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy.	Zbigniew Smutek, Jan Maleska	Operon	407/2011/2015
Podstawy przedsiębiorczości		Krok w przedsiębiorczość	Z. Makiela, T. Rachwał	Nowa Era	2.467/2012
Geografia		Czas na geografię	B. Lenartowicz, M. Wójcik	Wyd. Szk. PWN	1.355/2011
Biologia		<i>Biologia na czasie</i> . Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń S. Czacharowski	Nowa Era	450/2012/2015
Chemia		„To jest chemia”	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	438/2012/2015
Fizyka		Świat Fizyki – zakres podstawowy	Maria Fijałkowska	ZamKor/WSiP	394/2011/2015
Matematyka		Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej kl. I-III. Do nowej podstawy programowej	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Maryś-Walczak, H. Nahorska	Podkowa - Gdańsk	543/2012
		Zbiór zadań i ćwiczeń dla zasadniczej szkoły zawodowej cz. 2	A. Cewe, I. Stepuro, J. Witkowska		
Edukacja dla bezpieczeństwa		Żyję i działam bezpiecznie	J. Słoma	Nowa Era	3.426/2012
Podstawy konstrukcji maszyn		Podstawy konstrukcji maszyn. Rysunek techniczny	K. Grzelak, J. Teliga, J. Torzewski	WSiP	
Technologia obróbki skrawaniem		Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu			
Religia	Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu				
Wychowanie do życia w rodzinie	BRAK				

Przedmiot	Klasa	Tytuł podręcznika	Autor	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia podręcznika
Język polski	3	<u>KONTYNUACJA</u> <i>Zrozumieć świat 2.</i> oraz <i>Zrozumieć świat 3.</i> Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego.	U. Nowosielska, U. Szydłowska	Nowa Era	584/3/2013
Język angielski		New Horizons 2	Paul Radley, Daniela Simons Małgorzata Wieruszewska	Oxford University Press	
Działalność gospodarcza w branży mechanicznej		1. Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej 2. Kompetencje personalne i społeczne	J. Musiałkiewicz A. Krajewska	Ekonomik Jacek Musiałkiewicz	1.42/2014 2.51/2015
Matematyka		Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej kl. I-III. Do nowej podstawy programowej Zbiór zadań i ćwiczeń dla zasadniczej szkoły zawodowej cz. 2	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Maryś-Walczak, H. Nahorska A. Cewe, I. Stepuro, J. Witkowska	Podkowa - Gdańsk	543/2012
Podstawy technik wytwarzania		Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu			
Technologia obróbki skrawaniem		Brak podręcznika			
Konstrukcje maszyn –AutoCAD		Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu			
Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie		Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu			
Religia		Po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu			
Wychowanie do życia w rodzinie		BRAK			

Za Radę Rodziców
Przewodniczący
Robert Majchrowski

Łódź, dnia 15 czerwca 2016r.

Za Radę Pedagogiczną
DYREKTOR
JÓZEF KOLAT