

Zestaw podręczników- rok szkolny 2019/2020

System 5-letni po szkole podstawowej

Zespół Szkół Nr 2 im. Bartosza Głowackiego w Krasnymstawie

Zestaw podręczników- rok szkolny 2019/2020

System 5-letni po szkole podstawowej

Przedmiot	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia	Rodzaj zajęć
Język polski	I	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	„Oblicza epok”		cz. 1.1.: 952/1/2019, cz. 1.2.: 952/2/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Język angielski	I	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingot,	Focus Second Edition - Poziom 2,	Pearson	SPP: 948/2/2019; NPP: 947/2/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Język niemiecki	I	Daniela Niebisch, Sylvette Penning- Hiemstra, Franz Specht, Monika Bovermann, Angela Pude, Monika Reimann, Sławomira Kołsut	"Schritte international Neu" książka + ćwiczenie	HUEBER	962/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Filozofia	I	M. Bokiniec, S. Zielka	„Spotkania z filozofią”	Nowa era	1044/2019	Przedmiot ogólnokształcący

Historia	I	M. Pawlak A. Szweda	„Poznać przeszłość” cz.1	Nowa era	1021/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Geografia	I	Roman Malarz, Marek Więckowski	„Geografia”	Nowa era	983/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Biologia	I	Beata Jakubik, Renata Szymańska Guzik Marek, Kozik Ryszard, Matuszewska Renata, Zamachowski Władysław	„Biologia I” zakres podstawowy „Biologia na czasie 1”- zakres rozszerzony	Operon Nowa era	1030/1/2019 1010/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Chemia	I	R. M. Janiuk, M. Chmurska, G. Osiecka, W. Anusiak, M. Sobczak	„Chemia”	WSiP	1024/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Fizyka	I	M. Braun, W. Śliwa	„Odkryć fizykę”	Nowa era	1001/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Matematyka	I	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Matematyka podręcznik dla liceów i techników- zakres podstawowy Matematyka dla liceów i techników- zakres rozszerzony	Pazdro	972/1/2019 979/1/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Informatyka	I	W. Jochemczyk, K.	„Informatyka”	WSiP	974/1/219	Przedmiot ogólnokształcący

		Olędzka				
Edukacja dla bezpieczeństwa	I	B. Boniek, A. Kruczyński	„Edukacja dla bezpieczeństwa.” Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.	Operon	1007/2019	Przedmiot ogólnokształcący
Religia	I	ks. P. Mąkosa	„Żyję Twoją miłością”	Gaudium	AZ-33-01/10-LU-1/14	Przedmiot ogólnokształcący
Urządzenia i systemy agrotechniki	I TMRiA	S. Samborski	„Urządzenia i systemy agrotechniki”	PWN		Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy techniki rolniczej	I TMRiA	K. Grzelak T. Dobrzański	"Podstawy konstrukcji maszyn" „Rysunek techniczny”	WSiP WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Urządzenia techniki komputerowej	I TI	T. Kowalski	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	Helion	Brak nr	Przedmiot kształcenia zawodowego
Systemy operacyjne	I TI	T. Kozalski	Kwalifikacja E 12 Montaż eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	Helion	Brak nr	Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy elektrotechniki i elektroniki	I TE	S. Bolkowski A. Markowski	„Elektrotechnika IV” „Zbiór zadań z elektrotechniki”	WSiP WSiP	24/2005	Przedmiot kształcenia zawodowego

Układy analogowe	I TE	B.Pióro, M.Pióro,	Podstawy elektroniki część 2,	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Urządzenia elektroniczne	I TE	K.Daniszewski, S.Żybert- Wasilewska,	Urządzenia elektroniczne	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Układy cyfrowe i mikroprocesorowe	I TE	W. Głocki	Układy cyfrowe	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Urządzenia elektroniczne	I TE	P.Brzozowski, A. Tapolowska	Instalowanie urządzeń elektronicznych	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Pracownia pomiarów elektrycznych i elektronicznych	I TE	A.Chwaleba, B. Moeschke, M. Pilawski	Pracownia elektroniczna	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy elektrotechniki	I TEL	S. Bolkowski	„Elektrotechnika”	WSiP	24/2005	Przedmiot kształcenia zawodowego
Maszyny i napęd elektryczny	I TEL	E. Goźlińska	Maszyny elektryczne	WSiP	10/207	Przedmiot kształcenia zawodowego
Urządzenia elektryczne	I TEL	W. Kotlarski	Aparaty i urządzenia elektryczne.	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Instalacje elektryczne	I TEL	E. Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne	WSiP	2/98	Przedmiot kształcenia zawodowego

Podstawy optyki	I TO	A. Sojecki	Optyka			Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy konstrukcji maszyn	I TMRiA	A. Lisowski P. Boś D. Chodorowska R. Fejkier S. Sitarz Z. Wrzosek	Podstawy techniki Podstawy konstrukcji maszyn	REA Wydawnictwo Komunikacji i Łączności	01/2008 2015	Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy hotelarstwa	I TH	B. Granecka-Wrzosek, W. Drogoń	„Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie” cz. 1	WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego
Podstawy konstrukcji maszyn	I TO	J. Chalecki T. Dobrzański	„Przyrządy optyczne. Konstrukcje mechanizmów” „Rysunek techniczny”	WNT WSiP		Przedmiot kształcenia zawodowego