

Wykaz podręczników na rok szkolny 2019/2020
Klasy pierwsze: 1PA, Technikum nr 12 5-letnie
zawód: technik pojazdów samochodowych 311513
podbudowa programowa: szkoła podstawowa

kwalifikacje: K1 – MOT.02 Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych
 K2 – MOT.06 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

<i>Przedmiot</i>	<i>Autor</i>	<i>Tytuł</i>	<i>Wydawnictwo</i>	<i>Numer dopuszczenia</i>	<i>Uwagi</i>
język polski	D. Chemperek,A. Kalbarczyk,D. Trzeźniowski	Oblicze epok. Zakres podstawowy i rozszerzony.cz 1.1, 1.2	WSiP	952/1/2019, 952/2/2019	ZAKUP WYMAGANY
język angielski	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth	VISION 2 Student's Book. Podręcznik dla uczniów po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej. VISION 2 Workbook – ćwiczenia	Oxford	986/2/2019	Zakup podręcznika i ćwiczeń wymagany po ustaleniu poziomu WE WRZEŚNIU
język niemiecki					INFORMACJA WE WRZEŚNIU
filozofia/plastyka/muzyka		Wybór przedmiotu i podręcznika we wrześniu			
historia	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	WSiP	987/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum: zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1006/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
chemia	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	„To jest chemia” Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	994/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
fizyka rozszerzona	Maria Fijałkowska, Barbara Saganowska, Jadwiga Salach	Fizyka 1; Podręcznik . Liceum i technikum. Zakres rozszerzony	WSiP	975/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMatyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	971/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
informatyka	Wanda Jochemczyk, Katarzyna Ołędzka	Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	974/1/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
Edukacja dla bezpieczeństwa	Bogusław Breitkopf, Mariusz Cieśla	Edukacja dla bezpieczeństwa	WSiP	992/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
religia	Red. W. Kubik SJ	„Chodźmy razem”	WAM	KEP 09.06.2010	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
INFORMACJA O PODRĘCZNIKACH DO PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANIE PODANA WE WRZEŚNIU					

Wykaz podręczników na rok szkolny 2019/2020
Klasy pierwsze: 1PB, Technikum nr 12 5-letnie
zawód: technik pojazdów samochodowych 311513
podbudowa programowa: szkoła podstawowa

kwalifikacje: K1 – MOT.05 Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych
 K2 – MOT.06 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

<i>Przedmiot</i>	<i>Autor</i>	<i>Tytuł</i>	<i>Wydawnictwo</i>	<i>Numer dopuszczenia</i>	<i>Uwagi</i>
język polski	D. Chemperek,A. Kalbarczyk,D. Trzeźniowski	Oblicze epok. Zakres podstawowy i rozszerzony.cz 1.1, 1.2	WSiP	952/1/2019, 952/2/2019	ZAKUP WYMAGANY
język angielski rozszerzony	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth	VISION 2 Student's Book. Podręcznik dla uczniów po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej. VISION 2 Workbook – ćwiczenia	Oxford	986/2/2019	Zakup podręcznika po ustaleniu poziomu WE WRZEŚNIU
język niemiecki					INFORMACJA WE WRZEŚNIU
filozofia/plastyka/muzyka		Wybór przedmiotu i podręcznika we wrześniu			
historia	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	WSiP	987/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum: zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1006/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
chemia	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	„To jest chemia” Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	994/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
fizyka	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	Fizyka 1; Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	999/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMAtyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	971/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
informatyka	Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka	Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	974/1/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
Edukacja dla bezpieczeństwa	Bogusław Breitung, Mariusz Cieśla	Edukacja dla bezpieczeństwa	WSiP	992/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
religia	Red. W. Kubik SJ	„Chodźmy razem”	WAM	KEP 09.06.2010	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
INFORMACJA O PODRĘCZNIKACH DO PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANIE PODANA WE WRZEŚNIU					

Wykaz podręczników na rok szkolny 2019/2020
Klasy pierwsze: 1PTM, Technikum nr 12 5-letnie
zawód: technik mechanik 311504
podbudowa programowa: szkoła podstawowa
 kwalifikacje: K1 – MEC.03 Montaż i obsługa maszyn i urządzeń
 K2 – MEC.09 Organizacja i nadzorowanie procesów maszyn i urządzeń

<i>Przedmiot</i>	<i>Autor</i>	<i>Tytuł</i>	<i>Wydawnictwo</i>	<i>Numer dopuszczenia</i>	<i>Uwagi</i>
język polski	D. Chemperek,A. Kalbarczyk,D. Trześniowski	Oblicze epok. Zakres podstawowy i rozszerzony.cz 1.1, 1.2	WSiP	952/1/2019, 952/2/2019	ZAKUP WYMAGANY
język angielski rozszerzony	Elizabeth Sharman, Michael Duckworth	VISION 2 Student's Book. Podręcznik dla uczniów po gimnazjum i 8-letniej szkole podstawowej. VISION 2 Workbook – ćwiczenia	Oxford	986/2/2019	Zakup podręcznika i ćwiczeń wymagany po ustaleniu poziomu WE WRZEŚNIU
język niemiecki					INFORMACJA WE WRZEŚNIU
filozofia/plastyka/muzyka		Wybór przedmiotu i podręcznika we wrześniu			
historia	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	WSiP	987/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum: zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1006/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
chemia	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	„To jest chemia” Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era Spółka z o.o.	994/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
fizyka	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	Fizyka 1; Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	999/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
matematyka	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	MATeMatyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	971/1/2019	ZAKUP WYMAGANY
informatyka	Wanda Jochemczyk, Katarzyna Ołędzka	Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	974/1/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
Edukacja dla bezpieczeństwa	Bogusław Breitkopf, Mariusz Cieśla	Edukacja dla bezpieczeństwa	WSiP	992/2019	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
religia	Red. W. Kubik SJ	„Chodźmy razem”	WAM	KEP 09.06.2010	ZAKUP PODRĘCZNIKA NIEWYMAGANY
INFORMACJA O PODRĘCZNIKACH DO PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH ZOSTANIE PODANA WE WRZEŚNIU					