

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK ELEKTRONIK (5-LETNIE TECHNIKUM)

* ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 1 i część 2.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	2	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 2. Kolejny podręcznik w opracowaniu.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	3	Podręcznik w opracowaniu.			
	4	Podręcznik w opracowaniu.			
	5	Podręcznik w opracowaniu.			
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Inglot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
5	Repetitorium	w opracowaniu			
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Podręcznik w opracowaniu			
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	---	---	---	---

	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
Chemia	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	---	---	---	---
	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Barbara Boniek, Andrzej Kurczyński	Operon	1007/2019
	2	---	---	---	---
	3	---	---	---	---
	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
Fizyka	1	---	---	---	---
	2	---	---	---	---
	3	FIZYKA Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	999/1/2019
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	---	---	---	---
Geografia	1	---	---	---	---
	2	---	---	---	---
	3	Oblicza geografii. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	---	---	---	---
Historia	1	Historia Poznać przeszłość 1	M.Pawlak, A.Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	???	???	???	???
	5	???	???	???	???
Informatyka	1	---	---	---	---
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
J. niemiecki	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kiń, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)

	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019
	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4				
	5				
Podstawy przedsiębiorczości	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia	1	Błogosławieni, którzy naśladowują Jezusa	ks.dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Jedność	
	2				
	3				
	4				
	5				
Elektrotechnika i elektronika	1	Elektrotechnika	Stanisław Boikowski	dowolne	24/2005 MEN
	2	Podstawy elektroniki	Barbara Pióro i Marek Pióro	dowolne	MEN 1/96
	3	---	---	---	---
	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
Urządzenia i instalacje elektroniczne	1	brak podręcznika			
	2	brak podręcznika			
	3	---	---	---	---
	4	---	---	---	---
	5	---	---	---	---
Język angielski zawodowy	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Electronics	Virginia Evans, Jenny Dooley, Carl Taylor	Express Publishing	
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	----	----	----	----
Montaż i demontaż układów i urządzeń elektronicznych	1				
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

Eksploatacja i konserwacja urządzeń elektronicznych	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Wanda Bukala, Krzysztof Szczęch	WSIP	
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Pomiary elektryczne i elektroniczne	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Wykonywanie instalacji wraz z montażem urządzeń elektronicznych	1				
	2				
	3				
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Pracownia eksploatacji, napraw i konserwacji urządzeń i instalacji	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				
	4				
	5				
Rysunek techniczny i systemy CAD 1)	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Projektowanie i naprawa urządzeń elektronicznych	1	----	----	----	----

	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Plastyka	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK INFORMATYK (5-LETNIE TECHNIKUM)
*** ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI**

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 1 i część 2.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	2	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 2. Kolejny podręcznik w opracowaniu.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	3	Podręcznik w opracowaniu.			
	4	Podręcznik w opracowaniu.			
	5	Podręcznik w opracowaniu.			
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Inglot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
5	Repetytorium	w opracowaniu			
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Podręcznik w opracowaniu			
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	----	----	----	----

	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Chemia	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Barbara Boniek, Andrzej Kurczyński	Operon	1007/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Fizyka	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	FIZYKA Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	999/1/2019
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	----	----	----	----
Geografia	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Oblicza geografii. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	----	----	----	----
Historia	1	Historia Poznać przeszłość 1	M.Pawlak, A.Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	???	???	???	???
	5	???	???	???	???
Informatyka	1				
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
J. niemiecki	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)

	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019
	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4				
	5				
Podstawy przedsiębiorczości	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia	1	Błogosławieni, którzy naśladowują Jezusa	ks.dr K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Jedność	
	2	???			
	3	???			
	4	???			
	5	???			
Język angielski zawodowy	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Information Technology	Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright	Express Publishing	
	4	Information Technology	Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright	Express Publishing	
	5	----	----	----	----
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Wanda Buwała, Krzysztof Szczęch	WSiP	
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Podstawy informatyki i algorytmika	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy	1				
	2				
	3	----	----	----	----

	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Eksploatacja urządzeń sieciowych i peryferyjnych					
	1	----	----	----	----
	2				
	3				
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Działalność gospodarcza w branży informatycznej					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5				
Projektowanie stron internetowych					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Programowanie obiektowe					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje			
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Naprawa urządzeń techniki komputerowej					
	1				
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Montaż i eksplantacja lokalnej sieci komputerowej					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	1	ADMINISTRACJA I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH. KWALIFIKACJA INF.02. PODRĘCZNIK DO NAUKI ZAWODU TECHNIK INFORMATYK. CZĘŚĆ 2	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek		
	2	ADMINISTRACJA I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH. KWALIFIKACJA INF.02. PODRĘCZNIK DO NAUKI ZAWODU TECHNIK INFORMATYK. CZĘŚĆ 3	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek		
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Tworzenie stron internetowych					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Projektowanie i administrowanie bazami danych					
	1		----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Programowanie aplikacji internetowych					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Grafika komputerowa					
	1	Do tego przedmiotu podręcznik nie obowiązuje	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Plastyka					
	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozowski	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----

	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH (5-LETNIE TECHNIKUM)
*** ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI**

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 1 i część 2.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	2	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 2. Kolejny podręcznik w opracowaniu.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	3	Podręcznik w opracowaniu.			
	4	Podręcznik w opracowaniu.			
	5	Podręcznik w opracowaniu.			
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingłot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
5	Repetitorium	w opracowaniu			
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Podręcznik w opracowaniu			
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
5	----	----	----	----	

Chemia	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Cieśla Mariusz, Breitkopf Bogusława	WSiP	992/2019
	2				
	3				
	4				
	5				
Fizyka	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	FIZYKA Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	999/1/2019
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	----	----	----	----
Geografia	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	----	----	----	----
Historia	1	Historia Poznać przeszłość 1	M.Pawlak, A.Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	???	???	???	???
	5	???	???	???	???
Informatyka	1				
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
J. niemiecki	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)
	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019

	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4				
	5				
	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia	1	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością	Ks. K. Mielnicki	Jedność	
	2	W blasku Bożej prawdy	Ks. T. Śmiech	Jedność	
	3				
	4				
	5				
Podstawy fryzjerstwa	1				
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Techniki i technologie fryzjerskie	1				
	2				
	3				
	4				
	5	----	----	----	----
Higiena zawodowa i organizacja pracy w salonie fryzjerskim	1				
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Wykonywanie zabiegów pielęgnacyjnych	1				
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Aspekty stylizacji we fryzjerstwie	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				

	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Materiały fryzjerskie					
	1	----	----	----	----
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Język angielski zawodowy					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Język angielski zawodowy w branży fryzjersko-kosmetycznej	Magdalena Samulczyk-Wolska, Piotr Rochowski, Anna Dul	WSiP	
	4	Język angielski zawodowy w branży fryzjersko-kosmetycznej	Magdalena Samulczyk-Wolska, Piotr Rochowski, Anna Dul	WSiP	
	5	----	----	----	----
Projektowanie i dokumentowanie fryzur					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				
	4				
	5				
Kreowanie wizerunku					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4				
	5				
Pracownia fryzjerska					
	1				
	2				
	3				
	4				
	5	----	----	----	----
Pracownia fryzur artystycznych					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4				
	5				
Plastyka					
	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----

	5	----	----	----	----
--	---	------	------	------	------

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO (5-LETNIE TECHNIKUM)
*** ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI**

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 1 i część 2.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	2	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 2. Kolejny podręcznik w opracowaniu.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	3	Podręcznik w opracowaniu.			
	4	Podręcznik w opracowaniu.			
	5	Podręcznik w opracowaniu.			
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
5	Repetitorium	w opracowaniu			
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Podręcznik w opracowaniu			
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu

	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Chemia	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Barbara Boniek, Andrzej Kurczyński	Operon	1007/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Fizyka	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	FIZYKA Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	999/1/2019
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	----	----	----	----
Geografia	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Oblicza geografii. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	----	----	----	----
Historia	1	Historia Poznać przeszłość 1	M.Pawlak, A.Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	???	???	???	???
	5	???	???	???	???
Informatyka	1	----	----	----	----
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

J. niemiecki	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)
	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019
	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4				
	5				
Podstawy przedsiębiorczości					
	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia					
	1	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Paeszevska	Jedność	AZ-3-01/18
	2	W blasku Bożej prawdy.	T. Śmiech, E. Kondrak	Jedność	AZ-4-03/12
	3	???			
	4	???			
	5	???			
Bezpieczeństwo i higiena pracy na kolei					
	1				
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Infrastruktura kolejowa					
	1				
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Podstawy ruchu kolejowego					
	1	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl			

	2	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl			
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
	Urządzenia sterowania ruchem kolejowym i łączności				
	1	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl			
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Interoperacyjność na kolei					
	1	----	----	----	----
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Kolejowe pojazdy szynowe					
	1				
	2				
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Język angielski zawodowy					
	1	----	----	----	----
	2	Rail Transportation	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tom White	Express Publishing	
	3	Rail Transportation	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tom White	Express Publishing	
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Eksplotacja handlowa kolei					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				
	4				
	5				
Przygotowanie do uzyskania licencji maszynisty					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----

	3				
	4				
	5				
Podstawy rysunku technicznego					
1					
2	----	----	----	----	----
3	----	----	----	----	----
4	----	----	----	----	----
5	----	----	----	----	----
Obsługa urządzeń sterowania ruchem kolejowym i łączności					
1	----	----	----	----	----
2					
3	----	----	----	----	----
4	----	----	----	----	----
5	----	----	----	----	----
Odprawa pociągów na stacji					
1					
2	----	----	----	----	----
3	----	----	----	----	----
4	----	----	----	----	----
5	----	----	----	----	----
Technika ruchu kolejowego					
1	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl				
2	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl				
3	Brak podręcznika. Podstawą nauczania są instrukcje wewnętrzne PKP PLK S.A. dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl				
4	----	----	----	----	----
5	----	----	----	----	----
Działalność usługowa kolei					
1	----	----	----	----	----
2	----	----	----	----	----
3					
4					
5					

Rysunek techniczny i systemy CAD	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3				
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Technologia i organizacja pracy stacji					
1					
2	----	----	----	----	----
3	----	----	----	----	----
4					
5					
Plastyka	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK AUTOMATYK STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM (5-LETNIE TECHNIKUM)
*** ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI**

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 1 i część 2.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	2	"Ponad słowami" Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum część 2. Kolejny podręcznik w opracowaniu.	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019
	3	Podręcznik w opracowaniu.			
	4	Podręcznik w opracowaniu.			
	5	Podręcznik w opracowaniu.			
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingłot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michałak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
5	Repetitorium				
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Podręcznik w opracowaniu			
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
5	----	----	----	----	
Chemia	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Barbara Boniek, Andrzej Kurczyński	Operon	1007/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Fizyka	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	FIZYKA Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda	WSiP	999/1/2019
	4	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	5	----	----	----	----
Geografia	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Oblicza geografii. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	----	----	----	----
Historia	1	Historia Poznać przeszłość 1	M.Pawlak, A.Szweda	Nowa Era	1021/1/2019
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	???	???	???	???
	5	???	???	???	???
Informatyka	1				
	2	???	???	???	???
	3	???	???	???	???
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
J. niemiecki	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)
	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019
	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4				
	5				
Podstawy przedsiębiorczości	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia	1	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Paes zewska	Jedność	AZ-3-01/18
	2	W blasku Bożej prawdy.	T. Smiech, E. Kondrak	Jedność	AZ-4-03/12
	3	???			
	4	???			
	5	???			

Plastyka	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

Jezyk angielski zawodowy	1	Jezyk angielski zawodowy: Rail Transportation	Wirginia Evans, Jenny Dooley, Tom White	Express Publishing	