

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW 2021/2022

Podręczniki dla kl. 2 po Szkole Podstawowej

Klasa 2

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
Język polski	Oblicza epok. Podręcznik liceum i technikum. Język polski 1.2 (kontynuacja z kl.1) Oblicza epok. Język polski klasa 2 część 1	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	952/1/2019; 952/3/2020	Wszystkie zawody
Język angielski	Vision 1, 2 lub 3 (zgodnie z przydziałem do grupy językowej)		Oxford	986/1/2019 986/2/2019 986/3/2019	
Język niemiecki	Wellttour Deutsch 1 lub 2 (zgodnie z przydziałem do grupy językowej) + ćwiczenia potem Wellttour Deutsch 2 lub 3	S. Mróz- Dwornikowska, U. Górecka	Nowa Era	935/1/2018 cz.1; 935/2/2018 cz.2; 935/3/2020 cz.3	
Matematyka	Matematyka z plusem 2. Podręcznik dla klasy drugiej liceum i technikum. Zakres podstawowy	M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech	GWO	964/2/2020	Technik logistyk, technik eksploatacji portów i terminali, technik lotniskowych służb operacyjnych

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
	Matematyka z plusem 2. Podręcznik dla klasy drugiej liceum i technikum. Zakres rozszerzony.	M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech	GWO	963/2/2020	Technik automatyk, technik mechanik, technik mechanik lotniczy, technik mechatronik
Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Kucharski A., Niewęłowska A.	Nowa era	1021/2/2020	Wszystkie zawody
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. - Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1	Wszystkie zawody
Fizyka-rozszerzenie	Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1	Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era	1002/2/2020	Technik automatyk, technik mechanik, technik mechanik lotniczy, technik mechatronik
Chemia	To jest chemia 2. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020	Wszystkie zawody
Biologia	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era	1006/2/2020	Wszystkie zawody
Geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla LO i Technikum. Zakres podstawowy.	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Nowa Era	983/2/2020	technik automatyk, mechanik, mechanik lotniczy, mechatronik

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla LO i Technikum. Zakres podstawowy. Oblicza geografii 1.Zakres rozszerzony	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Nowa Era	983/2/2020 973/1/2019	Technik logistyk, technik eksploatacji portów i terminali, technik lotniskowych służb operacyjnych
Informatyka	<i>Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy</i> POZYCJA DODATKOWA NIE WYMAGANA	<i>W. Jochemczyk, K. Ołędzka</i>	<i>Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.</i>	<i>08.04.2019</i> <i>974/1/2019</i>	<i>Wszystkie zawody</i>
Religia	Szukam Wolności .	red. ks. Radosław Mazur	Wydawnictwo Świętego Wojciecha	AZ-31-01/18-PO-4/20 zatwierdzenie z dnia: 22.05.2020 r.	Wszystkie zawody
Etyka	Materiały własne nauczyciela				

Technik AUTOMATYK

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop
M2.Podstawy automatyki J1. Stosowanie elementów i układów elektrycznych i elektronicznych	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017	
M2.Podstawy automatyki J4. Badanie elementów i układów automatyki przemysłowej-kl.2	Materiały własne nauczyciela			
M3. Montaż układów automatyki przemysłowej J1. Montaż elementów elektrycznych i elektronicznych w układach automatyki przemysłowej	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017	
M3. Montaż układów automatyki przemysłowej J2. Montaż elementów pneumatycznych i hydraulicznych w układach automatyki przemysłowej-kl.2	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017	

M4. Uruchamianie i obsługa układów automatyki przemysłowej-kl.2	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. cz. 2	Goździaszek P, Mikołajczak A.:	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017	
---	--	-----------------------------------	--	--

Technik eksploatacji portów i terminali kl. 2 po SP

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	Uwagi
Podróźni w portach i terminalach	OBSŁUGA PODRÓŻNYCH W PORTACH I TERMINALACH CZĘŚĆ 1 i 2 + ćwiczenia	Joanna Śliżewska, Anna Rożej, Justyna Stochaj, Anna Stromecka	WSiP 2019		
Podstawy organizacji portów i terminali	Podstawy transportu Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach cz.1 i 2	Agnieszka Krupa Justyna Stochaj, Anna Stromecka, Joanna Śliżewska, Aleksandra Zielińska	WSiP 2017 WSiP 2019		
Transport w portach i terminalach	Organizacja transportu cz.1 Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach cz.1 i 2	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Sliżewski Justyna Stochaj, Anna Stromecka, Joanna Śliżewska, Aleksandra Zielińska	WSiP2018 WSiP 2019		

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	Uwagi
Prowadzenie dokumentacji w portach i terminalach	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach cz.1 i 2	Justyna Stochaj, Anna Stromecka, Joanna Śliżewska, Aleksandra Zielińska	WSiP 2019		
Obsługa podróźnych w portach i terminalach	OBSŁUGA PODRÓŻNYCH W PORTACH I TERMINALACH. KWALIFIKACJA AU.33. CZĘŚĆ 1 i część 2 + ćwiczenia (kontynuacja)	Joanna Śliżewska, Anna Rożej, Justyna Stochaj, Anna Stromecka	WSiP 2019		
Obsługa magazynów	ZBIÓR ZADAŃ Z LOGISTYKI cz.1	Karpus Grażyna	WSiP 2017		
	Organizowanie i monitorowanie procesów magazynowych	Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska	WSiP 2014		
Eksploatacja środków transportu	Środki transportu cz.1 i cz.2	Radosław Kacperczyk	Difin 2012		

Technik logistyk kl. 2 po SP

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	Uwagi
Gospodarka magazynowa	Organizowanie i monitorowanie procesów magazynowych	Anna Rożej, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska	WSiP 2014		
Magazyny przyprodukcyjne	Organizacja i monitorowanie procesów produkcyjnych	B. Śliwczyński, A. Koliński, P. Andrzejczyk	Biblioteka Logistyka 2014		
Magazyny dystrybucyjne	Organizowanie i monitorowanie dystrybucji.	Bogusław Śliwczyński, Adam Koliński	Biblioteka Logistyka 2014		
Logistyka transportu	ORGANIZACJA TRANSPORTU Cz. 1	Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski	WSiP 2019		
Procesy magazynowe	ZBIÓR ZADAŃ Z LOGISTYKI cz.1	Karpus Grażyna	WSiP 2017		
Organizacja prac magazynowych	ZBIÓR ZADAŃ Z LOGISTYKI cz.1	Karpus Grażyna	WSiP 2017		
Procesy transportowe	Organizacja i monitorowanie procesów transportowych	Marcin Hajdul, Maciej Stajniak, Marcin Foltyński, Adam Koliński, Paweł Andrzejczyk	Biblioteka Logistyka 2014		

Technik lotniskowych służb operacyjnych kl. 2 po SP

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	Uwagi
Organizacja i funkcjonowanie portów lotniczych	Materiały własne nauczyciela				
Bezpieczeństwo i ochrona w porcie lotniczym	Materiały własne nauczyciela				
Lotniskowe służby operacyjne i służby ruchu lotniczego	Materiały własne nauczyciela				
Podstawy organizacji lotniskowych służb operacyjnych	Materiały własne nauczyciela				
Działania służb operacyjnych	Materiały własne nauczyciela				
Współdziałanie lotniskowych służb operacyjnych ze służbami żeglugi powietrznej	Materiały własne nauczyciela				

TECHNIK MECHANIK

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
Rysunek techniczny maszynowy	1. RYSUNEK TECHNICZNY ZAWODOWY W BRANŻY MECHANICZNEJ I SAMOCHODOWEJ. Podręcznik do kształcenia zawodowego lub 2. RYSUNEK TECHNICZNY DLA MECHANIKÓW.	Janusz Figurski, Stanisław Popis Tadeusz Lewandowski	Wydawnictwo: WSiP 2016 WSiP 1995		
Podstawy konstrukcji maszyn	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik Kwalifikacja M.17 i M.44.	Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski	WSiP 2015		
Technologia montażu oraz obsługi maszyn i urządzeń	1.MONTAŻ ELEMENTÓW, PODZESPOŁÓW I ZESPOŁÓW MECHANICZNYCH. Kwalifikacja e.3.1. Podręcznik do nauki zawodów technik mechatronik / monter mechatronik	Stanisław Sienny	WSiP 2016		
	2. MONTAŻ MASZYN I URZĄDZEŃ. Kwalifikacja m.17.1. Podręcznik do nauki zawodów technik mechanik i mechanik - monter maszyn i urządzeń	Józef Zawora	WSiP 2014		

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
	3. NAPRAWA I KONSERWACJA ELEMENTÓW MASZYN, URZĄDZEŃ I NARZĘDZI. Kwalifikacja M.20.4. Podręcznik do nauki zawodów technik mechanik i ślusarz	Janusz Figurski, Stanisław Popis	WSiP 2015		
	4. OBSŁUGA MASZYN I URZĄDZEŃ. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik. Kwalifikacja M.17 i M.17.2.	Stanisław Legutko	WSiP 2013		
Podstawy technik wytwarzania	Podstawy technologii maszyn. TECHNOLOGIA OGÓLNA. Aleksander Górecki	Józef Zawora Aleksander Górecki	WSiP WSiP 1996	09/2007	
Wytwarzanie, montaż oraz obsługa maszyn i urządzeń CKZ	Materiały własne CKZ				
Przygotowanie i kontrola procesu produkcji	ORGANIZACJA PROCESÓW OBRÓBK I MONTAŻU CZĘŚCI MASZYN I URZĄDZEŃ. Kwalifikacja M.44.1. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik	Krzysztof Grzelak, Stanisław Kowalczyk	WSiP 2014		
	PROCESY PRODUKCYJNE.	Józef Gawlik, Jarosław Plichta, Antoni Świć	PWE 2013		

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
	ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PROCESÓW PRODUKCYJNYCH.	Bogusław Śliwczyński, Adam Koliński, Paweł Andrzejczyk	ILiM 2014		

Technik mechanik lotniczy kl. 2 po SP

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	zawód
M1. Awionika i wyposażenie statków powietrznych, J2. Urządzenia elektryczne statków powietrznych	Materiały własne nauczyciela				
M1. Awionika i wyposażenie statków powietrznych, J3 Awionika i systemy sterowania statków powietrznych	Materiały własne nauczyciela				
M2. Techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne, J3. Wytrzymałość konstrukcji	Materiały własne nauczyciela				
M2. Techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne, J4. Podstawy konstrukcji maszyn	Materiały własne nauczyciela				
M2. Techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne, J5. Technologia produkcji	Materiały własne nauczyciela				
M3. Aeromechanika, płatownce i napędy lotnicze, J2. Budowa płatownców	Materiały własne nauczyciela				
M3. Aeromechanika, płatownce i napędy lotnicze, J2. Budowa napędów lotniczych	Materiały własne nauczyciela				

Technik mechatronik kl. 2 po SP

Przedmiot	Podręcznik	Autor	Wydawnictwo	Nr dop	Uwagi
M2. Podstawy mechatroniki, J1. Stosowanie elementów i układów elektrycznych i elektronicznych	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017		
M3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicz. J1. Montaż elementów, podzespołów i zespołów mechanicznych, CKZ	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017		
M3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicz. J2. Montaż elementów, podzespołów i zespołów pneumatycznych i hydraulicz.,	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017		
M3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicz. J3. Montaż podzespołów i zespołów elektrycznych i elektronicznych	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. Cz. 1	Tokarz M., Sierny S., Dziurski R	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017		
M4. Użytkowanie urządzeń i systemów mechatroniczn. J1. Rozruch urządzeń i systemów mechatronicznych	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. EE.02. cz. 2	Goździaszek P, Mikołajczak A.:	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2017		