

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DLA AKADEMICKIEGO TECHNIKUM WOJSKOWEGO IM. OBROŃCÓW WISŁY 1920 ROKU
W ZESPOLE SZKÓŁ AKADEMICKICH WE WŁOCŁAWKU
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

KLASA 1					
LP	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO	NR DOPUSZCZENIA
1.	Język polski ZP	Oblicza epok 1.1 Nowa edycja Oblicza epok 1.2 Nowa edycja	D. Chemperek A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP	952/1/2022z1 952/2/2022/z1
2.	Język angielski ZP + ZR	Impulse 2	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan	1129/2/2021
3.	Język niemiecki ZP	trends 1 – podręcznik + zeszyt ćwiczeń	A.Życka, E. Kościelniak – Walewska, A. Christian Korber	Nowa Era	940/1/2018
4.	Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 1	I.Modzelewska-Rysak, L.Rysak, A.Cisek, K.Wilczyński	WSiP	1155/1/2022
5.	Historia ZP	Historia 1 – zakres podstawowy Nowa edycja	M. N. Faszczka, R. Lolo, K. Wiśniewski	WSiP	1147/1/2022
6.	Biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie - zakres podstawowy	Zbigniew Makięła, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1193/1/2023
7.	Biologia ZP	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Biologia na czasie 1 Edycja 2024 Karty pracy dla ucznia liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	A.Helmin, J. Holeczek B.Januszewska-Hasiec, J.Kobyłecka, J.Pawłowski, R. Stencel	Nowa Era	1006/1/2019
8.	Chemia ZP	Nowa To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Podręcznik ze zbiorem zadań. Zakres podstawowy.	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	1222/1/2024

9.	Fizyka ZP	Fizyka 1 – zakres podstawowy Nowa edycja	L.Lehman, W.Polesiuk, G.F.Wojewoda	WSiP	999/1/2022/z1
10.	Matematyka ZP	Matematyka 1 - zakres podstawowy	W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	971/1/2019
11.	Informatyka ZP	Teraz bajty. Informatyka dla szkoły ponadpodstawowej. Klasa 1 - zakres podstawowy	Grażyna Koba	Migra	1042/1/2019
12.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie. Nowa edycja	Jarosław Słoma	Nowa Era	1189/2023
13.	Geografia Zakres rozszerzony	Oblicza geografii 1 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Nowa Edycja Oblicza geografii 1. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	R. Malarz, M. Więckowski, P. Kroh D. Burczyk, V.Feliniak, B. Marczevska, S. Ropel, J. Soja	Nowa Era Nowa Era	973/1/2019

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

TECHNIK LOGISTYK KLASA 1

	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1.	Podstawy logistyki	Podstawy logistyki	J.Śliżewska,	WSiP
2.	Organizowanie pracy magazynu	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 1 Obsługa magazynu SPL 01, CZ. 2	Cz. 1 - J. Stolarski, J. Śliżewska, A. Rożej, D. Zadrożna Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
3.	Zabezpieczenie majątku	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
4.	Przechowywanie zapasów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
5.	Magazyny przyprodukcyjne i dystrybucyjne	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
		Podstawy logistyki	J.Śliżewska, J. Stojach	WSiP
6.	Obsługa klientów i kontrahentów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
7.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy	K. Szczęch, W. Buwała	WSiP

TECHNIK TELEINFORMATYK KLASA 1

	PODRĘCZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1	Wstęp do telekomutacji – wyd.IV	A. Jaszczyk	WNT
2	Sieci telekomunikacyjne	W. Kabaciński, M.Żal	WKiŁ
3	Propagacja fal radiowych w telekomunikacji bezprzewodowej	R. Katulski	WKiŁ
4	Systemy teletransmisyjne	S. Kula	WKiŁ
5	Podstawy cyfrowych systemów telekomunikacyjnych	K. Wesołowski	WKiŁ
6	Satelitarne systemy teleinformatyczne	R. Zieliński	WNT
7	Elektrotechnika	S. Bolkowski	WSiP
8	Pracownia urządzeń techniki komputerowej. Technik informatyk	T. Klekot, K. Pytel	WSiP
9	Podstawy sieci komputerowych dla technika. Część 1	J. Kubica	Itstart
10	Systemy i sieci komputerowe	P. Bensel	Helion

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DLA AKADEMICKIEGO TECHNIKUM WOJSKOWEGO IM. OBROŃCÓW WISŁY 1920 ROKU
W ZESPOLE SZKÓŁ AKADEMICKICH WE WŁOCŁAWKU
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

KLASA 2					
LP	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO	NR DOPUSZCZENIA
1.	Język polski ZP	Oblicza epok 1.2 Oblicza epok 2.1 - zakres podstawowy Nowa edycja	D. Chemperek A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP	952/2/2022/z1 952/3/2023/z1
2.	Język angielski ZP + ZR	Impulse 2 (1 semestr) Impulse 3 (2 semestr)	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz - Jasińska Catherine McBeth, Patricia Reilly, Joanna Sobierska-Paczesny	Macmillan Macmillan	1129/2/2021 1129/3/2021
3.	Język niemiecki ZP	trends 2 - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	A.Życka, E. Kościelniak – Walewska, A. Christian	Nowa Era	940/2/2019
4.	Historia ZP	Historia 2 – zakres podstawowy Nowa edycja	J. Czuby	WSiP	1147/2/2023
5.	Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2	M. Buczyński, A. Cisek, T. Grochowski, I. Modzelewska-Rysak, W. Pelczar, L. Rysak K. Wilczyński	WSiP	1155/2/2023

6.	Biologia ZP	Biologia na czasie 2 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Edycja 2024 Biologia na czasie 2 – karty pracy dla ucznia liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	A. Helmin, J. Holeczek Januszewska-Hasiec, J.Kobyłecka, J.Pawłowski, R. Stencel	Nowa Era	1006/2/2020
7.	Chemia ZP	To jest chemia 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego I technikum. . Podręcznik ze zbiorem zadań. Zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
8.	Fizyka ZP	Fizyka 2 Zakres podstawowy Nowa edycja	L. Lehman, W. Polosiuk, G. F. Wojewoda	WSiP	999/2/2023/z1
9.	Matematyka ZP	Matematyka 2 - zakres podstawowy	W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	971/2/2020
10.	Informatyka ZP	Teraz bajty. Informatyka dla szkoły ponadpodstawowej. Klasa - zakres podstawowy	Grażyna Koba	Migra	1042/2/2020
11.	Geografia Zakres rozszerzony	Oblicza geografii 2 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Nowa edycja Oblicza geografii. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	T. Rachwał, W. Kiler V.Feliniak, E. Jaworska, B. Marczevska, S. Ropel	Nowa Era Nowa Era	973/2/2020

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

TECHNIK LOGISTYK KLASA 2

	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	AUTORZY	WYDAWNICTWO
1.	Podstawy logistyki	Podstawy logistyki	J. Śliżewska, J. Stochaj	WSiP
2.	Organizowanie pracy magazynu	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 1 Obsługa magazynu SPL 01, CZ.2	Cz. 1 - J. Stolarski, J. Śliżewska, B. Rożej, D. Zadrożna Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
3.	Zabezpieczenie majątku	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
4.	Przyjmowanie i wydawanie zapasów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
5.	Przechowywanie zapasów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
6.	Magazyny przyprodukcyjne i dystrybucyjne	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
		Podstawy logistyki	J. Śliżewska, J. Stochaj	WSiP
7.	Obsługa klientów i kontrahentów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP

TECHNIK TELEINFORMATYK KLASA 2

	PODRĘCZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1	Wstęp do telekomutacji – wyd.IV	A. Jaszczyk	WNT
2	Sieci telekomunikacyjne	W. Kabaciński, M.Żal	WKiŁ
3	Propagacja fal radiowych w telekomunikacji bezprzewodowej	R. Katulski	WKiŁ
4	Systemy teletransmisyjne	S. Kula	WKiŁ
5	Podstawy cyfrowych systemów telekomunikacyjnych	K. Wesołowski	WKiŁ
6	Satelitarne systemy teleinformatyczne	R. Zieliński	WNT
7	Elektrotechnika	S. Bolkowski	WSiP
8	Pracownia urządzeń techniki komputerowej. Technik informatyk	T. Klekot, K. Pytel	WSiP
9	Podstawy sieci komputerowych dla technika. Część 1	J. Kubica	Itstart
10	Systemy i sieci komputerowe	P. Bensel	Helion
11	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej	B. Halska, P. Bensel	Helion
12	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej	P. Malak, M. Szymczak	Nowa Era

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DLA AKADEMICKIEGO TECHNIKUM WOJSKOWEGO IM. OBROŃCÓW WISŁY 1920 ROKU
W ZESPOLE SZKÓŁ AKADEMICKICH WE WŁOCŁAWKU
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

KLASA 3					
LP	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO	NR DOPUSZCZENIA
1.	Język polski ZP	Oblicza epok 2.2 Oblicza epok 3.1 Nowa Edycja	D. Chemperek A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP	952/4/2023/z1 952/5/2024/z1
2.	Język angielski ZP + ZR	Impulse 3 (1 semestr) Impulse 4 (2 semestr)	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Joanna Sobierska-Paczesny EoinHiggins, Karolina Kotorowicz - Jasińska	Macmillan Macmillan	1129/3/2021 1129/4/2022
3.	Język niemiecki ZP	trends 3 - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	A.Życka, E. Kościelniak – Walewska, A. Christian	Nowa Era	940/3/2020
4.	Historia ZP	Historia 3 – zakres podstawowy	J. Czubaty, K. Wiśniewski, M. Faszczka, P. Szlanta, A. Zawistowski	WSiP	987/3/2021
5.	Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2	M. Buczyński, A. Cisek, T. Grochowski, I.Modzelewska-Rysak, W. Pelczar, L. Rysak K.Wilczyński	WSiP	1155/2/2023
6.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość.	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makięta	Nowa Era	1039/2020/z1
7.	Biologia ZP	Biologia na czasie 2 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Biologia na czasie 2 – karty pracy dla ucznia liceum ogólnokształcącego i technikum	A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era	1006/2/2020

8.	Chemia ZP	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum i technikum. Podręcznik ze zbiorem zadań.	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020
9.	Fizyka ZP	Fizyka 3 – zakres podstawowy Nowa Edycja	M. Braun, W. Śliwa	Nowa Era	999/3/2024/z1
10.	Matematyka ZP	Matematyka 3 - zakres podstawowy	W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	971/3/2021
11.	Informatyka ZP	Teraz bajty. Informatyka dla szkoły ponadpodstawowej. Klasa 3 - zakres podstawowy	Grażyna Koba	Migra	1042/3/2021
12.	Geografia Zakres rozszerzony	Oblicza geografii 3 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	M. Świtoniak, R. Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski V. Feliniak, B. Marczewska, W. Siliczak	Nowa Era Nowa Era	973/3/2021

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

TECHNIK LOGISTYK kl.3

1.	Język angielski zawodowy	Logistics	Virginia Evans, Jenny Dooley, Donald Buchanan	Express Publishing
2.	Podstawy logistyki	Podstawy logistyki	J. Śliżewska, J. Stochaj	
3.	Organizowanie pracy magazynu	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 1 Obsługa magazynu SPL 01, CZ.2	Cz. 1 - J. Stolarski, J. Śliżewska, C. Rożej, D. Zadrożna Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
4.	Przyjmowanie i wydawanie zapasów	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
5.	Magazyny przyprodukcyjne i dystrybucyjne	Obsługa magazynów SPL 01, CZ. 2	Cz. 2 – A. Kij, J. Śliżewska, D. Zadrożna, M. Ligaj	WSiP
6.	Planowanie procesów transportowych	Podstawy transportu	A.Krupa	WSiP
		Organizacja transportu cz.1	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
		Organizacja transportu cz.2	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
7.	Organizowanie procesów transportowych	Organizowanie środków technicznych w celu realizacji procesów transportowych	M. Deja, W. Matysiak	WSiP
		Organizacja transportu cz.1	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
		Organizacja transportu cz.2	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP

TECHNIK TELEINFORMATYK KLASA 3

	PODREĆCZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1	Wstęp do telekomutacji – wyd.IV	A. Jaszczyk	WNT
2	Sieci telekomunikacyjne	W. Kabaciński, M.Żal	WKiŁ
3	Propagacja fal radiowych w telekomunikacji bezprzewodowej	R. Katulski	WKiŁ
4	Systemy teletransmisyjne	S. Kula	WKiŁ
5	Podstawy cyfrowych systemów telekomunikacyjnych	K. Wesołowski	WKiŁ
6	Satelitarne systemy teleinformatyczne	R. Zieliński	WNT
7	Systemy telekomunikacyjne	S. Haykin	WKŁ
8	Systemy transmisji optycznej	K. Perlicki	WKŁ
9	Urządzenia telekomutacyjne cz.1	D. Taras	WSiP
10	Urządzenia telekomutacyjne cz. 2	S. Witulski	WSiP
11	Język angielski zawodowy Wireless Communications	Sarah Randall, Jenny Dooley	Express Publishing

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DLA AKADEMICKIEGO TECHNIKUM WOJSKOWEGO IM. OBROŃCÓW WISŁY 1920 ROKU
W ZESPOLE SZKÓŁ AKADEMICKICH WE WŁOCŁAWKU
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

KLASA 4					
LP	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO	NR DOPUSZCZENIA
1.	Język polski ZP	Oblicza epok 3.1 Oblicza epok 3.2 Nowa Edycja	D. Chemperek A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP	952/5/2024/z1
2.	Język angielski ZP + ZR	Impulse 4	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz - Jasińska	Macmillan	1129/4/2022
3.	Język niemiecki ZP	Trends 4 - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	A.Życka, E. Kościelniak – Walewska, A. Christian	Nowa Era	940/4/2021
4.	Historia ZP	Historia 4 – zakres podstawowy	P. Szlanta, A. Zawistowski	WSiP	987/4/2022
5.	Wiedza o społeczeństwie ZP	W centrum uwagi 1, podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum – zakres podstawowy	A.Janicki, E. Martinek, J. Kięczkowska	Nowa Era	1034/1/2019
6.	Biologia ZP	Biologia na czasie 3 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy Biologia na czasie 3 – karty pracy dla ucznia liceum ogólnokształcącego i technikum	J. Holeczek Januszewska-Hasiec, J.Kobyłecka, J.Pawłowski, R. Stencel	Nowa Era Nowa Era	1006/3/2021
7.	Chemia ZP	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego I technikum. . Podręcznik ze zbiorem zadań. Z. podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020

8.	Fizyka ZP	Odkryć fizykę 3 – zakres podstawowy (kontynuacja z klasy 3)	M. Braun, W. Śliwa	Nowa Era	1001/3/2021
9.	Matematyka ZP	Matematyka 4 - zakres podstawowy	W. Babiński, L. Chańko	Nowa Era	971/4/2022
10.	Geografia zakres rozszerzony	Oblicza geografii 4 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	T. Rachwał, Cz. Adamiak, M. Świtoniak, P. Kroh	Nowa Era	973/4/2022

PRZEDMIOTY ZAWODOWE
TECHNIK LOGISTYK KLASA 4

1.	Język angielski zawodowy	Logistics	Virginia Evans, Jenny Dooley, Donald Buchanan	Express Publishing
2.	Planowanie procesów transportowych	Podstawy transportu	A.Krupa	WSiP
		Organizacja transportu cz.1	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
		Organizacja transportu cz.2	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
3.	Organizowanie procesów transportowych. Dokumentowanie procesów transportowych	Organizowanie środków technicznych w celu realizacji procesów transportowych	M. Deja, W. Matysiak	WSiP
		Organizacja transportu cz.1	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP
		Organizacja transportu cz.2	J. Stolarski, J. Śliżewska, P. Śliżewski	WSiP

TECHNIK TELEINFORMATYK KLASA 4

	PODRĘCZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1	Wstęp do telekomutacji – wyd.IV	B. Jaszczyk	WNT
2	Sieci telekomunikacyjne	W. Kabaciński, M.Żal	WKiŁ
3	Propagacja fal radiowych w telekomunikacji bezprzewodowej	R. Katulski	WKiŁ
4	Systemy teletransmisyjne	S. Kula	WKiŁ
5	Podstawy cyfrowych systemów telekomunikacyjnych	K. Wesołowski	WKiŁ
6	Satelitarne systemy teleinformatyczne	R. Zieliński	WNT
7	Systemy telekomunikacyjne	S. Haykin	WKŁ
8	Systemy transmisji optycznej	K. Perlicki	WKŁ
9	Urządzenia telekomutacyjne cz.1	E. Taras	WSiP
10	Urządzenia telekomutacyjne cz. 2	S. Witulski	WSiP
11	Język angielski zawodowy Wireless Communications	Sarah Randall, Jenny Dooley	Express Publishing

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
DLA AKADEMICKIEGO TECHNIKUM WOJSKOWEGO IM. OBROŃCÓW WISŁY 1920 ROKU
W ZESPOLE SZKÓŁ AKADEMICKICH WE WŁOCŁAWKU
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

KLASA 5					
LP	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO	NR DOPUSZCZENIA
1.	Język polski zakres podstawowy	Oblicza epok 3.2 Oblicza epok 4 - zakres podstawowy	D. Chemperek A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP	952/6/2021 952/7/2022
2.	Język angielski zakres podstawowy i rozszerzony	My Matura Perspectives Repetytorium z j. angielskiego Poziom podstawowy i rozszerzony	Damian Williams Robert Górniak Zbigniew Pokrzewiński Izabela Michalak	Nowa Era	1141/2022
3.	Język niemiecki zakres podstawowy	Trends 4 - podręcznik + zeszyt ćwiczeń	A.Życka, E. Kościelniak – Walewska, A. Christian	Nowa Era	940/4/2021
4.	Historia zakres podstawowy	Historia 4 – zakres podstawowy	P. Szlanta, A. Zawistowski	WSiP	987/4/2022
5.	Wiedza o społeczeństwie zakres podstawowy	W centrum uwagi 2, podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum – zakres podstawowy	A.Janicki, E. Martinek, J. Kięczkowska	Nowa Era	1034/2/2020
6.	Matematyka	Matematyka 4 - zakres podstawowy	W. Babiński, L. Chańko	Nowa Era	971/4/2022
7.	Geografia zakres rozszerzony	Oblicza geografii 4 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Kontynuacja z klasy 4		Nowa Era	973/4/2022

TECHNIK TELEINFORMATYK KLASA 5

	PODREČZNIK	AUTOR	WYDAWNICTWO
1	Wstęp do telekomutacji – wyd.IV	C. Jaszczyk	WNT
2	Sieci telekomunikacyjne	W. Kabaciński, M.Żal	WkiŁ
3	Propagacja fal radiowych w telekomunikacji bezprzewodowej	R. Katulski	WkiŁ
4	Systemy teletransmisyjne	S. Kula	WkiŁ
5	Podstawy cyfrowych systemów telekomunikacyjnych	K. Wesołowski	WkiŁ
6	Satelitarne systemy teleinformatyczne	R. Zieliński	WNT
7	Technika transmisji satelitarnej	J. Hołub	WSiP
8	Systemy radiokomunikacji ruchomej	K. Wesołowski	WkiŁ
9	Urządzenia teletransmisyjne	T. Zagrobelny	WSiP
10	Wprowadzenie do transmisji danych	A. Simmonds	WkiŁ