

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
W TECHNIKUM
PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH W CHEŁMIE
2018/2019**

**Technikum na podbudowie gimnazjum – nowa podstawa programowa
TECHNIK MECHANIK**

LP	Przedmiot	Klasa	Autor podręcznika	Tytuł i wydawnictwo
1	Język polski	1	D. Chemperek A. Kalbarczyk	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka kl. I cz. I i II WSiP Wydanie I 2012
		2	D. Chemperek A. Kalbarczyk	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka kl. II cz. I i II WSiP Wydanie I 2012
		3	D. Chemperek A. Kalbarczyk	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka kl. III cz. I i II WSiP Wydanie I 2012
		4		
2	Język angielski	1	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski	MATURA FOCUS 2 – Student's Book Pearson – język 1 MATURA FOCUS 1 – Student's Book Pearson – język 2
		2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski	MATURA FOCUS 2 – język 2 MATURA FOCUS 3 – język 1 Student's Book
		3	M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler, R. Ficker, A. Bandis, B. Trapnell	Longman Repetytorium Maturalne – Matura 2015 podręcznik poziom podstawowy Pearson
		4	M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler, R. Ficker, A. Bandis, B. Trapnell	Longman Repetytorium Maturalne – Matura 2015 podręcznik poziom podstawowy Pearson
3	Język rosyjski	1	Małgorzata Wiatr- Kmieciak Sławomira Wujec	Wot i my 2 (kontynuacja) PWN lub Wot i my 1 – dla początkujących PWN

			Lub Miroslaw Zybert	Nowy dialog 1 – dla początkujących WSiP lub Nowy dialog 2 – dla kontynuujących WSiP
		2	M. Wiatr-Kmieciak S. Wujec M. Zybert	Wot i my 3 PWN lub Dialog 3 WSiP - dla kontynuujących
		3	M. Wiatr-Kmieciak S. Wujec M. Zybert	Wot i my 3 PWN lub Dialog 3 WSiP - dla kontynuujących
		4	M. Zdunik, S. Galant	Repetitorium maturalne
4	Język niemiecki	1	Birgit Sekulski Nina Drabich Tomasz Gajownik	Infos 2 – Pearson
		2	Birgit Sekulski Nina Drabich Tomasz Gajownik	Infos 3 – Pearson
		3	Birgit Sekulski	Infos 3 – Pearson
		4	Sylwia Mróz Dwornikowska	Infos 4 – Pearson
5	Historia	1	Janusz Ustrzycki	Historia Operon Ciekawi świata
		2	Janusz Ustrzycki	Historia Operon Ciekawi świata
6	Wiedza o kulturze	1	M. Bokiniec B. Forysiewicz	Spotkania z kulturą Nowa Era
7	Wiedza o społeczeństwie	1	Z. Smutek J. Maleska	Wiedza o społeczeństwie Odkrywamy na nowo Zakres podstawowy OPERON
8	Matematyka	1	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek	Matematyka kl. 1, Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony
		2	W. Babiański L. Chańko	Matematyka kl. 2 Nowa Era

			D. Ponczek	zakres podstawowy i rozszerzony
		3	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek	Matematyka klasa 3 Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony
		4	W. Babiański L. Chańko D. Ponczek	Matematyka klasa 3 Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony
9	Geografia	1	R. Uliszak K. Wiedermann	Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy. Nowa Era
		2,3,4	R. Molen M. Więckowski	Oblicza geografii. Zakres rozszerzony 1,2,3 Nowa Era
10	Religia/Etyka	1	ks.Strus Robert ks.Galant Wiesław	Świadcze o Jezusie w Kościele wyd.Gaudium
			Paweł Kołodziński Jakub Kapiszewski	Etyka Operon
		2	ks.Strus Robert ks.Galant Wiesław	Świadcze o Jezusie w Świecie wyd.Gaudium
		3		
11	Fizyka	1	Maria Fiałkowska	Świat fizyki. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres podstawowy. ZamKor/WSiP
		2	Maria Fiałkowska B. Sagnowska J. Solach	Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony – cz. 1 ZamKor/WSiP
		3	Maria Fiałkowska B. Sagnowska J. Solach	Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony – cz. 1 i 2 ZamKor/WSiP
		4	Maria Fiałkowska B. Sagnowska J. Solach	Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony – cz. 2

				ZamKor/WSiP
12	Biologia	1	E. Bonar W. Krzeszowiec- Jeleń S. Czachorski	Biologia na czasie Nowa Era
13	Podstawy przedsiębiorczości	2	Jarosław Korba Zbigniew Smutek	Podstawy Przedsiębiorczości Operon
14	Chemia	2	Iwona Maciejowska Anna Warchoł	Świat chemii ZamKor
15	Informatyka	1	A. Gawełek	Informatyka Odkrywamy na nowo Zakres podstawowy OPERON
		2, 3	Grażyna Zawadzka	Informatyka Europejczyka Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres rozszerzony cz. 1 HELION
		4	Grażyna Zawadzka	Informatyka Europejczyka Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres rozszerzony cz. 2 HELION
16	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	B. Boniek A. Kruczkowski Ł. Wrycz-Rekowski	Edukacja dla bezpieczeństwa Ciekawi świata + zeszyt ćwiczeń Operon
17	Podstawy konstrukcji maszyn	2	Piotr Boś, Sławomir Sitarz lub Bogusław Kozak	Podstawy konstrukcji maszyn cz. 1 Wstęp do projektowania WKiŁ Mechanika techniczna WSiP
		3	K. Grzelak, J. Telega, J. Torzewski	Podstawy konstrukcji maszyn WSiP
18	Technologia montażu maszyn i urządzeń	2	Andrzej Górecki, Zbigniew Grzegórski	Montaż, naprawa i eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłowych WSiP
		3	Stanisław Legutko	Obsługa maszyn i urządzeń WSiP

19	Podstawy sterowania i regulacji	1	Jerzy Kostro	Elementy, urządzenia i układy automatyki WSiP
20	Podstawy technik wytwarzania	1	Józef Zawora	Podstawy technologii maszyn WSiP
21	Pracownia techniczna	2	Czesław Struzik	Pracownia techniczna WSiP
22	Techniki wytwarzania	2	Zajęcia w CKP	Bez podręcznika
		3	Zajęcia w CKP	Bez podręcznika
23	Historia i społecz. - przedm. uzupełniający	3	Marcin Markowicz Olga Pytlińska Agata Wyroda	Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. WSiP
		4	M. Markiewicz i inni M. Markiewicz i inni M. Markiewicz i inni	Europa i świat WSiP Rządzący i rządzeni WSiP Wojna i wojskowość WSiP
24	Działalność gospodarcza	3	T. Gonetny, W. Auc	Prowadzenie działalności gospodarczej WSiP
25	Język obcy zawodowy	4		Decyzja o podręczniku we wrześniu
26	Projektowanie procesów produkcji	3	Krzysztof Grzelak Stanisław Kowalczyk	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń WSiP
		4	Krzysztof Grzelak Stanisław Kowalczyk	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń WSiP
27	Organizacja procesów produkcji	3		
		4		
28	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	1		

29	Programowanie obrabiarek	2		
----	--------------------------	---	--	--

Chełm 11.06.2018 r.