

**Wykaz podręczników i materiałów ćwiczeniowych do kl. I dla zawodu technik technologii żywności Technikum nr 4 w Suwałkach w roku szkolnym 2017/2018**

Lp.	Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Numer
1.	Język polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1 - cz.1 i cz.2	Cz. 1 -M. Chmiel, E. Kostrzewa, Cz. 2 -M. Chmiel, A. Równy	Nowa Era	Cz.1 – 425/1/2012/2015 Cz.2 – 425/2/2012/2015
2.	Język angielski	Oxford Solutions Pre-Intermediate. Podręcznik + ćwiczenia	Tim Falla i Paul A. Davies, Joanna Sobierska	Oxford	733/2/2015
3.	Język niemiecki Zakup we wrześniu po ustaleniu grup	Meine Welttour 1 – uczniowie rozpoczynający naukę języka + zeszyt ćwiczeń Meine Welttour 2 – uczniowie kontynuujący naukę języka + zeszyt ćwiczeń	S. Mróz-Dwornikowska,  S. Mróz-Dwornikowska,	Nowa Era  Nowa Era	753/1/2015  753/2/2015
4.	Historia	Poznać przeszłość. Wiek XX. Zakres podstawowy.	S. Roszak, J. Kłaczko	Nowa Era	525/2012
5.	Geografia	Oblicza geografii. Zakres podstawowy.	R. Ułiszak, K. Wiedermann	Nowa Era	433/2012/2014
6.	Biologia	Biologia na czasie.	E. Bonar, W. Krzeszowiec- Jeleń, S. Czachorowski	Nowa Era	450/2012/2015
7.	Chemia	To jest chemia. Zakres podstawowy.	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	438/2012/2015
8.	Fizyka	Odkryć fizykę. Zakres podstawowy	M. Braun, W. Śliwa	Nowa Era	447/2012/2015
9.	Matematyka	MATEmatyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	W. Babiański, L. Chańko, D. Ponczek	Nowa Era	378/1/2011/2015
10.	Religia	Jestem świadkiem Chrystusa w Kościele.	Z. Marek	WAM	AZ-41-01/1-1
11.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie.	J. Słoma	Nowa Era	426/2012
12.	Działalność gospodarcza w przetwórstwie spożywczym	Bez podręcznika			
13.	Technika w przetwórstwie mięsnym	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Podręcznik do kształcenia zawodowego. Podstawy techniki w przemyśle spożywczym. Podręcznik	K. Szczęch, W. Bułaga  Aleksander Dąbrowski	WSiP 2013  WSiP	
14.	Technologie produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych	Technologia przetwórstwa mięsa	Adam Olszewski	WNT 2014	
15.	Gospodarka magazynowa w zakładzie przetwórstwa mięsa (I półrocze)				
16.	Procesy produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych (II półrocze)				

**Wykaz podręczników i materiałów ćwiczeniowych do kl. II dla zawodu technik technologii żywności Technikum nr 4 w Suwałkach w roku szkolnym 2017/2018**

Lp.	Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Numer
1.	Język polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2 - cz.1 i cz. 2	cz.1 -M. Chmiel, A. Równy cz. 2-M.Chmiel, E. Mirkowska-Treugutt, A. Równy	Nowa Era	Cz.1-425/3/2013/2015 Cz.2-425/4/2013/2015
2.	Język angielski	Oxford Solutions Pre-Intermediate	Tim Falla i Paul A. Davies, Joanna Sobierska	Oxford	733/2/2015
		Oxford Solutions Pre-Intermediate - ćwiczenia - kontynuacja	Tim Falla i Paul A. Davies, Joanna Sobierska	Oxford	
3.	Język niemiecki	Meine Welttour 2 + zeszyt ćwiczeń	S. Mróz-Dwornikowska,	Nowa Era	753/2/2015
4.	Język francuski	Francofolie express 1. Podręcznik	R. Boutegege, M. Supryn – Klepcarz	Wydawnictwo Szkolne PWN	382/1/2011
5.	Wiedza o kulturze	Spotkania z kulturą.	Red. M. Bokiniec, B. Forysiewicz, J. Michałowski	Nowa Era	449/2012
6.	Historia	Poznać przeszłość. Wiek XX. Zakres podstawowy.	S. Roszak, J. Kłaczko	Nowa Era	525/2012
7.	Wiedza o społeczeństwie	Odkrywamy na nowo. Zakres podstawowy. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych	Zbigniew Smutek, Jan Maleska	Operon	407/2011/2015
8.	Matematyka	MATeMATyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	W. Babiański, L. Chańko, D. Ponczek	Nowa Era	378/1/2011/2015
		MATeMATyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	W. Babiański, L. Chańko, J.Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	378/2/2013/2015
9.	Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	M. Litwin, Sz. Styka – Wlazło, J. Szymońska	Nowa Era	528/1/2012/2015
10.	Podstawy przedsiębiorczości	Zarys przedsiębiorczości.	J. Musiałkiewicz	Ekonomik	608/2012
11.	Religia	Drogi świadków Chrystusa w świecie	Z. Marek	WAM	AZ-42-01/1-1
12.	Język angielski zawodowy	Język angielski zawodowy w gastronomii	R. Sarna, K. Sarna	WSiP	
13.	Technika w przetwórstwie mięsnym	Podstawy techniki w przemyśle spożywczym – kontynuacja	A. Dąbrowski	WSiP	
14.	Technologie produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych	Technologia przetwórstwa mięsa – kontynuacja	A. Olszewski	WNT 2014	
15.	Procesy produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych	Technologia przetwórstwa mięsa - kontynuacja	A. Olszewski	WNT 2014	