

Szkolny zestaw programów nauczania i podręczników w Technikum Przemysłu Spożywczego na rok szkolny 2019/2020

Na podbudowie gimnazjum

314403 - Technik technologii żywności (314403)

l.p.	IV etap edukacyjny przedmiot	Numer SPN	Tytuł programu	Autor/autorzy/ wydawnictwo	Tytuł podręcznika/ autor /wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Język polski	SPN-TPS-JP/2012	Program nauczania języka polskiego dla IV etapu edukacyjnego. „Zrozumieć tekst- zrozumieć człowieka”.	Katarzyna Olejnik, WSiP	Klasa 1 - „Zrozumieć tekst- zrozumieć człowieka”, cz. 1.1 Dariusz Hemperek Adam Kalbarczyk	703/1/2014
					- „Zrozumieć tekst- zrozumieć człowieka”, cz. 1.2 Dariusz Hemperek Adam Kalbarczyk	703/2/2015
					Klasa 2 - “Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.” D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Klasa 1. cz.2 -“Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.” D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Klasa 2. cz. 1	463/2/2015
					Klasa 3 -“Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.”	463/3/2013 463/3/2013

					D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Klasa 2. cz. 1 -“Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.” D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Klasa 2. cz. 2	463/4/2013
					Klasa 4 “Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.” D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Klasa 2. cz. 2 Nowe “Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka.” D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, cz.3	463/4/2013 703/5/2014
2.	Język angielski	SPN-TPS-JA/2012	Program nauczania języka angielskiego jako pierwszego języka obcego. Kurs kontynuacyjny. Przeznaczony dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum: IV etap edukacyjny.	Joanna Sosnowska, Maria Małgorzata Wieruszewska	Klasa 1 Vision 2 Elizabeth Sharman, Michael Duckworth Oxford University Press Klasa 2 “Oxford Solutions Pre-Intermediate” - Tim Falla, Paul A. Davies, Joanna Sobierska Oxford University Press Klasa 3 “Oxford Solutions Pre-Intermediate” - Tim Falla, Paul A. Davies, Joanna Sobierska Wyd. Oxford University Press Oxford Matura Trainer/J.Manin,D.Gryca Oxford University Press Klasa 4 Oxford Matura Trainer/J.Manin,D.Gryca Oxford University Press	985/2/2019 733/2/2015 733/2/2015 688/1/2014/2016 688/1/2014/2016

3.	Język niemiecki	SPN-TPS-JN/2012	Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum. Kurs podstawowy na poziomie IV.0 (dla rozpoczynających naukę języka niemieckiego od podstaw) Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum. Kurs podstawowy na poziomie IV.1 (na podbudowie wymagań poziomu III.0 dla III etapu edukacyjnego)	Anna Jaroszevska Wydawnictwo Nowa Era	Klasa 1 Meine Welttour 1 (podręcznik + ćwiczenia) Sylvia Mróz- Dwornikowska Wydawnictwo: Nowa Era	753/1/2015
					Klasa 2 Meine Welttour 2 (podręcznik + ćwiczenia) Sylvia Mróz- Dwornikowska Wydawnictwo: Nowa Era	753/2/2015
					Klasa 3 Meine Welttour 2 (podręcznik + ćwiczenia) Sylvia Mróz- Dwornikowska Wydawnictwo: Nowa Era	753/2/2015
					Klasa 4 Meine Welttour 3 (podręcznik + ćwiczenia) Sylvia Mróz- Dwornikowska Wydawnictwo: Nowa Era	753/3/2016
4.	Wiedza o kulturze	SPN-TPS-WOK/2012	Program nauczania przedmiotu wiedza o kulturze w liceum i technikum (zgodny z nową podstawą programową i obowiązujący od roku szkolnego 2012/2013)	Barbara Łabęcka	Klasa 1 Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wyd. Nowa Era Monika Bokinić, Barbara Forsiewicz	449/2012
5.	Historia	SPN-TPS-H/2012	Poznać przeszłość Wiek XX Zakres podstawowy Program nauczania do historii dla szkół ponadgimnazjalnych	Marek Jekiel Nowa Era	Klasa 1 Poznać przeszłość. Wiek XX". Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. Nowa Era Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek	525/2012
6.	Historia i społeczeństwo- p. uzupełniający	SPN-TPS-HiS/2016	Poznać przeszłość. Program nauczania przedmiotu historia i społeczeństwo.	Katarzyna Panimasz Nowa Era	Klasa 3 Ojczystyn Panteon i ojczyste spory wyd. Nowa Era	659/1/2013

			Dziedzictwo epok. Liceum Ogólnokształcące i technikum		Rządzący i rządzeni Wyd. Nowa Era Tomasz Maćkowski Iwona Janicka Jarosław Centek	659/2/2014
					Klasa 4 Wojna i wojskowość Wyd. Nowa Era Europa i świat wyd. Nowa Era Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński	659/3/2014 659/4/2015
7.	Wiedza o społeczeństwie	SPN-TPS-WOS/2012	Program nauczania przedmiotu wiedza o społeczeństwie w szkole ponadgimnazjalnej Zakres podstawowy	Mariusz Menz	Klasa 1 W centrum uwagi. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wyd Nowa Era Arkadiusz Janicki	505/2012/2015
8.	Podstawy przedsiębiorczości	SPN-TPS-PP/2012	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	Klasa 2 Krok w przedsiębiorczość Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał Nowa Era	467/2012/2015
9.	Geografia	SPN-TPS-GE/2012	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym Oblicza geografii	Ewa, Maria Tuz/ Nowa Era	Klasa 1 Oblicza geografii podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych R. Wiszczak, K. WWiederman/Nowa Era	433/2012/2014
10.	Biologia	SPN-TPS-BI/2012	Program nauczania biologii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych	Marek Kaczmarzyk/Nowa Era	Klasa 1 Biologia na czasie podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych zakres podstawowy/ Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec-Jeleń/Nowa Era	450/2012

11.	Biologia rozszerzona	SPN-TPS-BI/R/2013	Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym Biologia na czasie	Urszula Poziomek/ Nowa Era	Klasa 2 Biologia na czasie 1 podręcznik dla LO i TCH zakres rozszerzony/Marek Guzik, Ewa Jastrzębska/ Nowa Era	564/1/2012/2015
					Klasa 3 Biologia na czasie 2 podręcznik dla LO i TCH zakres rozszerzony/Franciszek Dubert,Ryszard Kozik / Nowa Era	564/2/2013/2016
					Klasa 4 Biologia na czasie 3 podręcznik dla LO i TCH zakres rozszerzony/Franciszek Dubert,Marek Jurgowiak / Nowa Era	564/3/2014
12.	Chemia	SPN-TPS-CH/2012	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „To jest chemia”	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod; Nowa Era	Klasa 1 To jest chemia Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy Autor: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	438/2012/2015
13.	Chemia spożywcza – p. uzupełniający	SPN-TPS-CHS/2012	Wstęp do chemii spożywczej	Program autorski Elżbieta Dalmata	Klasa 2 Brak podręcznika	
14.	Fizyka	SPN-TPS-FIZ/2012	Program nauczania fizyki w liceum i technikum. Zakres podstawowy	Grzegorz Kornaś Operon	Klasa 1 Odkrywamy na nowo. Fizyka Podręcznik Zakres podstawowy	621/2012
15.	Matematyka	SPN-TPS-MA/2012	Matematyka. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy	M. Kurczab, E.Kurczab, E. Świda. Wyd: OE Krzysztof Pazdro	Klasa 1 Matematyka 1. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro.	412/1/2012

		SPN-TPS-MA/2012	Matematyka. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy	M. Kurczab, E.Kurczab, E. Świda. Wyd: OE Krzysztof Pazdro	Klasa 2 Matematyka 1.Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro.	412/1/2012
		SPN- TPS-MA/2015	„Prosto do matury- program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą w zakresie podstawowym.	Autorzy: Piotr Grabowski – Nowa Era	Klasa 3 Prosto do matury 2. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy Autorzy: Maciej Antek. Krzysztof Belka, Piotr Grabowski	508/2/2013
		SPN- TPS-MA/2015	„Prosto do matury- program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą w zakresie podstawowym.	Autorzy: Piotr Grabowski – Nowa Era	Klasa 4 Prosto do matury 3. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych – zakres podstawowy Autorzy: Maciej Antek. Krzysztof Belka, Piotr Grabowski	508/3/2014
16.	Informatyka	SPN-TPS-IN/2012	Program nauczania Informatyki dla klas 1 - modyfikacja programu nauczania zaproponowanego przez Wydawnictwo Szkolne PWN do podręcznika "Informatyka nie tylko dla uczniów".	Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk Wydawnictwo Szkolne PWN	Klasa 1 Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy	414/2012
17.	Informatyka rozszerzona	SPN-TPS-IN/R/2012	Program nauczania Informatyki w zakresie rozszerzonym - modyfikacja programu nauczania zaproponowanego przez Wydawnictwo Helion do podręcznika "Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2".	Grażyna Zawadzka. Wyd. Helion.	Klasa 2 Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2	410/1/2012 410/2/2012
					Klasa 3 Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	410/1/2012 410/2/2012

					Zakres rozszerzony. Część 1 i 2	
					Klasa 4 Informatyka Europejska. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2	410/1/2012 410/2/2012
18.	Wychowanie fizyczne	SPN-TSP-WF/2012	Zdrowie, sprawność, aktywność – program wychowania fizycznego w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum	Mac Edukacja Piotr Wróblewski	Klasa 1	
					Klasa 2	
					Klasa 3	
					Klasa 4	
19.	Edukacja dla bezpieczeństwa	SPN-TSP-EDB/2012	Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych	OPERON	Klasa 1 seria: Odkrywamy na nowo Edukacja dla bezpieczeństwa Mariusz Goniewicz Anna Nowak – Kowal Zbigniew Smutek	411/2012
20.	Podstawy analizy żywności	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS–Z–314403/2017		Klasa 3	
21.	Technologia żywności	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS–Z–314403/2017		Klasa 2 Technologia żywności cz.1.Podstawy technologii żywności-Ewa Czarniecka Skubina, Dorota Nowak Wyd. Format AB	Rok wydania 2010
		SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS–Z–314403/2017		Klasa 3 Technologia żywności cz.2 Technologie kierunkowe tom 1. Autor Ewa Czarniecka Skubina Wyd. Format AB	Rok wydania 2011
		SPN-TPS-Z-314403/2012	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS–Z–314403/2012		Klasa 4 Technologia żywności cz.3 Technologie kierunkowe tom	Rok wydania 2012

					2. Autor Ewa Czarniecka Skubina. Wyd. Format AB	
22.	Język angielski zawodowy	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 3	
23.	Organizacja i bezpieczeństwo pracy w przemyśle spożywczym	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika	
24.	Działalność gospodarcza w przetwórstwie spożywczym	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika Klasa 3 Brak podręcznika	
25.	Zastosowanie komputerów	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika	
26.	Maszyny i urządzenia przetwórstwa spożywczego	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika – materiały własne Klasa 3 Brak podręcznika – materiały własne	
27.	Technika w produkcji cukierniczej	SPN-TPS-Z-314403/2019	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2019		Klasa 1 Technika w produkcji cukierniczej, Katarzyna Kocierz, Wyd. WSIP	Rok dopuszczenia 2013
		SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Technika w produkcji cukierniczej, Katarzyna Kocierz, Wyd. WSIP	
		SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 3 Technika w produkcji cukierniczej, Katarzyna Kocierz, Wyd. WSIP	

28.	Podstawy dietetyki	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika	
29.	Technologie produkcji cukierniczej	SPN-TPS-Z-314403/2019	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2019		Klasa 1 Technologie produkcji cukierniczej część 1, wyd. REA Magdalena Kaźmierczak	Rok dopuszczenia 2013
		SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Technologie produkcji cukierniczej część 1 i 2, wyd. REA Magdalena Kaźmierczak	Rok dopuszczenia 2013
					Klasa 3 Technologie produkcji cukierniczej część 2, wyd. REA Magdalena Kaźmierczak	Rok dopuszczenia 2013
30.	Procesy produkcji wyrobów cukierniczych	SPN-TPS-Z-314403/2019	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2019		Klasa 1 Brak podręcznika	
		SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 2 Brak podręcznika Klasa 3 Brak podręcznika	
31.	Nadzór produkcji w zakładzie przetwórstwa spożywczego	SPN-TPS-Z-314403/2012	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2012		Klasa 4 Brak podręcznika	
32.	Analiza żywności	SPN-TPS-Z-314403/2017	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2017		Klasa 3 Analiza techniczna w przemyśle spożywczym Bohdan Drzazga, Wyd. WSiP	
		SPN-TPS-Z-314403/2012	Program nauczania dla zawodu technik technologii żywności 314403 o strukturze przedmiotowej SPN-TPS-Z-314403/2012		Klasa 4	
33.	Religia	SPN-TPS-RE/2012	Świadek Chrystusa	Wydawnictwo GAUDIUM Red. Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant	Klasa 1 Tytuł podręcznika: ŚWIADCZĘ O JEZUSIE W KOŚCIELE	Numer programu: AZ-4-01/10
					Klasa 2 Tytuł podręcznika: ŚWIADCZĘ O JEZUSIE W ŚWIECIE	Numer programu: AZ-4-01/10

					Klasa 3 Tytuł podręcznika: ŚWIADCZĘ O JEZUSIE WOBEC DRUGIEGO CZŁOWIEKA	Numer programu: AZ-4-01/10
					Klasa 4 Tytuł podręcznika: ŚWIADCZĘ O JEZUSIE W RODZINIE	Numer programu: AZ-4-01/10