

TECHNIKUM NR 4 2017/2018

ZAJĘCIA EDUKACYJNE	TYTUŁ PROGRAMU i numer dopuszczenia programu	PODREČZNIK (tytuł, seria wydawnicza, autor, wydawnictwo) i nr dopuszczenia podrečznika	KLASY
Język polski	<i>Ponad słowami</i> -Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikum T-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31	<i>Ponad słowami</i> -klasa1, część pierwsza Podrečznik do języka polskiego dla liceum i technikum- Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa MEN-425/1/2012. M. Chmiel, A. Równy – <i>Ponad słowami</i> klasa 1, część 2 MEN 425/2/2012	I A-F
Język polski	<i>Ponad słowami</i> -Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikum T-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31	M. Chmiel, A. Równy – <i>Ponad słowami</i> klasa 2, część 1 MEN 425/3/2013	II A - F
Język polski	<i>Ponad słowami</i> -Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikum T-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31	M. Chmiel, A. Równy – <i>Ponad słowami</i> klasa 2, część 2 MEN 425/4/2013	III A- F
Język polski	<i>Ponad słowami</i> -Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikum T-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31	M. Chmiel, A. Równy – <i>Ponad słowami</i> klasa 3, część 2 MEN 425/5/2014	IV A – F
Język angielski	Poziom podstawowy i rozszerzony na podbudowie wymagań III Etapu edukacyjnego (kontynuacja po gimnazjum) Milada Krajewska. Macmillan T-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31	<i>Gateway plus 2</i> ; David Spencer; Macmillan MEN 674/2/2013/2015	I A - F
Język angielski	Poziom podstawowy i rozszerzony na podbudowie wymagań III Etapu edukacyjnego (kontynuacja po gimnazjum) Milada Krajewska. Macmillan T-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31	<i>Gateway plus 2</i> ; David Spencer; Macmillan – kontynuacja MEN 674/2/2013	II A - F

Język angielski rozszerzony	Poziom podstawowy i rozszerzony na podbudowie wymagań III Etapu edukacyjnego (kontynuacja po gimnazjum) Milada Krajewska. Macmillan T-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31	<i>Repetitorium – matura 2015,</i> - podstawa i rozszerzenie M. Rosińska, L. Edwards, wyd. Macmillan MEN 710/2014	III D, E, F Grupy z rozszerzeniem IV D ,E, F Grupy z rozszerzeniem
Język angielski	Poziom podstawowy i rozszerzony na podbudowie wymagań III Etapu edukacyjnego (kontynuacja po gimnazjum) Milada Krajewska. Macmillan T-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31	Repetitorium maturalne poziom podstawowy, M. Umińska, wyd. Longman MEN: 696/2014	III A – III C Grupy podstawowe IV A – IV C Grupy podstawowe
Język angielski zawodowy	Szkolny program autorski 343404/T-4/ ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Cooking-</i> J.Dooley , V.Evans Express Publishing 2015	II A, B, C, D
Język francuski	Program nauczania języka francuskiego w szkołach ponadgimnazjalnych Kurs podstawowy. Radosław Kucharczyk Wydawnictwo Szkolne PWN. Warszawa 2012 T-4/ZSG Łódź/j. f./2012.08.31	<i>Francofolie express 1-</i> Nowa edycja R. Boutegege, M. Supryn-Klepcarz Wyd. Szkolne PWN MEN 382/1/2011/2015	I A –F II A –F III A - F

Język francuski	Program nauczania języka francuskiego w szkołach ponadgimnazjalnych Kurs podstawowy. Radosław Kucharczyk Wydawnictwo Szkolne PWN. Warszawa 2012 T-4/ZSG Łódź/j. f./2012.08.31	<i>Deja-vu</i> – G.Migdalska, WYD. SZKOLNE PWN, cz. I MEN: 420/1/2012	IV A- F
Język francuski zawodowy	Szkolny program autorski 343404/T-4/ ZSG Łódź/2012.06.15	Zgodnie z programem autorskim	III, E, F
Matematyka	Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31	Matematyka I. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem. M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWO Nr dopuszczenia: 628/1/2012	1A
Matematyka	Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31	Matematyka II. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem. M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWO Nr dopuszczenia: 628/2/2014	2A
Matematyka	Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31	Matematyka III. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem. M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWO Nr dopuszczenia: 628/3/2015	3A

Matematyka	Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31	Matematyka III. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem. M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWO Nr dopuszczenia: 628/3/2015	4A
Matematyka	Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31	Matematyka III. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy Matematyka z plusem. M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWO Nr dopuszczenia: 606/3/2014	4B,4C,4D,4E,4F
Matematyka	Odkrywamy na nowo. Program nauczania matematyki w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy. T-4/ZSG Łódź/m/2015.08.28	Matematyka 1, podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy Odkrywamy na nowo A. Jatzak, M. Ciołkosz, P. Ciołkosz Wyd. Operon Nr dopuszczenia: 652/1/2013	1B,1C,1D,1E,1F
Matematyka	Odkrywamy na nowo. Program nauczania matematyki w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy. T-4/ZSG Łódź/m/2015.08.28	Matematyka 2, podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy Odkrywamy na nowo A. Jatzak, M. Ciołkosz Wyd. Operon Nr dopuszczenia: 652/2/2015	2B,2C,2D,2E,2F
Matematyka	Odkrywamy na nowo. Program nauczania matematyki w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy. T-4/ZSG Łódź/m/2015.08.28	Matematyka 3, podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy Odkrywamy na nowo A. Jatzak, M. Ciołkosz, P. Ciołkosz Wyd. Operon Nr dopuszczenia: 652/3/2016	3B,3C,3D,3E,3F

Historia	Program dla szkół ponadgimnazjalnych Poznać przeszłość. Wiek XX. T-4/ZSG Łódź/h/2012.08.31	<i>Poznać przeszłość. Wiek XX</i> - podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wyd.:Nowa Era MEN: 525/2012	I A - F
Historia i społeczeństwo	Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Program nauczania w szkole ponadgimnazjalnej. T-4/ZSG Łódź/his/2012.08.31	<i>Historia i społeczeństwo, wątek Ojczysty Panteon i ojczyste spory</i> .A Balicki .Wyd. Operon. MEN. 665/2013	II A – F
Historia i społeczeństwo	Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Program nauczania w szkole ponadgimnazjalnej. T-4/ZSG Łódź/his/2012.08.31	<i>Historia i społeczeństwo, wątek Ojczysty Panteon i ojczyste spory</i> .A Balicki .Wyd. Operon. MEN. 665/2013	III A - F
Historia i społeczeństwo	Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Program nauczania w szkole ponadgimnazjalnej. T-4/ZSG Łódź/his/2012.08.31	<i>Historia i społeczeństwo, wątek Ojczysty Panteon i ojczyste spory</i> .A Balicki .Wyd. Operon. MEN. 665/2013	IV A - F
Wiedza o społeczeństwie	Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. <i>Odkrywamy na nowo</i> . Zakres podstawowy. T-4/ZSG Łódź/wos/2012.08.31	Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy, <i>Odkrywamy na nowo</i> . Z. Smutek; J Maleszka Operon MEN 407/2011	I A-F
Wiedza o społeczeństwie	Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. <i>Odkrywamy na nowo</i> . Zakres rozszerzony. T-4/ZSG Łódź/wos/2012.08.31	Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony, <i>Odkrywamy na nowo</i> . Z. Smutek; J Maleszka Operon	II b, II C, II D III B, III C IV B, IV C

		MEN 488/1/2012	
Informatyka	Szkolny program autorski T-4/ZSG Łódź/inf./2012.08.31	_____	I A - F
Wiedza o kulturze	Spotkania z kulturą. Program nauczania przedmiotu wiedza o kulturze w liceum i technikum. Barbara Labęcka T-4/ZSG Łódź/wok/2012.08.31	<i>Spotkania z kulturą.</i> Monika Bokiniec, B. Forysiewicz Nowa Era MEN 449/2012	I A - F
Fizyka	Program nauczania fizyki w szkole ponadgimnazjalnej w zakresie podstawowym. T-4/ZSG Łódź/f/2012.08.31	<i>Po prostu Fizyka</i> Ludwik Lehman, W. Polesiuk WSiP MEN 515/2012/2014	I A - F
Chemia	Program nauczania Chemii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/f/2012.08.31	<i>To jest Chemia</i> (Podręcznik + Karty Pracy Ucznia Nowe wydanie z 2014) R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod MEN 438/2012/2015	I A - F
Biologia	„Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b/2012.08.31	<i>Biologia na czasie</i> -zakres podstawowy E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, S. Czachorski Nowa Era MEN 450/2012/2015	I A - F
Biologia	„Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b/2012.08.31	<i>Biologia na czasie</i> -zakres rozszerzony część I M Guzik, E. Jastrzębska, R. Kozik; Nowa Era; MEN 564/1/2012/2016	II A, B, C, D
Biologia	„Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b/2012.08.31	<i>Biologia na czasie</i> -zakres rozszerzony część II F. Dubert, R. Kozik; Nowa Era; MEN 564/2/2013/2016	III A, B, C

Biologia	„Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b/2012.08.31	<i>Biologia na czasie</i> -zakres rozszerzony część III F.Dubert , R. Kozik; Nowa Era; MEN 564/3/2014	IV A, B, C
Geografia	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych- <i>Oblicza geografii</i> T-4/ZSG Łódź/g/2012.08.31	<i>Oblicza geografii</i> - zakres podstawowy Radosław Uliszak, Krzysztof Wiederman Nowa Era MEN- 433/2012	I A – F
Geografia	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych- <i>Oblicza geografii</i> T-4/ZSG Łódź/g/2012.08.31	<i>Oblicza geografii</i> - zakres rozszerzony, klasy II i III Roman Malarz, Marek Więckowski Nowa Era MEN 501/1/2012/2016	II E, F III D, E, F
Geografia	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych- <i>Oblicza geografii</i> T-4/ZSG Łódź/g/2012.08.31	<i>Oblicza geografii</i> - część 2,zakres rozszerzony Tomasz Rachwał, Nowa Era MEN 501/2/2013/2016	IV D, E, F
Wychowanie fizyczne	„ <i>Umieć, wiedzieć, chcieć</i> ”. 4 etap kształcenia T-4/ZSG Łódź/wf/2012.08.31	Wydawnictwo -Łódzkie Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Kształcenia Praktycznego, Łódź 2012 Autorzy: Teresa Libiszewska-Gozdan, Renata Kunikowska, Wojciech Ulatowski	I A- F II A - F III A –F IV A –F
Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla Bezpieczeństwa T-4/ZSG Łódź/edb/2012.08.31	<i>Po prostu. EDB.</i> B. Breitkopf; M. Cieśla -WsiP 2012	I A – IF
Podstawy przedsiębiorczości	<i>Krok w przedsiębiorczość</i> Program do nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych.	<i>Krok w przedsiębiorczość</i> Z. Makiela, T, Rachwał; Nowa Era, W-wa 2011 467/2012	I A – F

	Marek Niesłuchowski. Nowa Era T-4/ZSG Łódź/pp./2012.08.31		
Technologia gastronomiczna.	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 1</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	I A – I F
Technologia gastronomiczna.	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 1 i 2</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	II A – II F
Technologia gastronomiczna.	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 2</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	III A – III F
Towaroznawstwo żywności	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 1</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	I A – F
Towaroznawstwo żywności	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 1 i 2</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	II A – F
Towaroznawstwo żywności	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 2</i> M. Konarzewska, WSiP,69/2013	III A – III F
Zasady żywienia człowieka	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	Żywnienie i usługi gastronomiczne. Zasady żywienia .cz. VI, B. Pietruszka .ab- Format 2017	I A – I F
	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	Zasady żywienia człowieka	II A – F

Zasady żywienia człowieka		<i>Zasady żywienia - Kwalifikacja T-15</i> – część I i II Dorota Czerwińska; Wyd. WSiP 2015	III A – F IV A – F
Pracownia technologiczna	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem</i> cz. 1 M. Konarzewska, WSiP,69/2013	I A – F
Pracownia technologiczna	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem</i> cz. 1i 2 M. Konarzewska, WSiP,69/2013	II A – F
Pracownia technologiczna	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem</i> cz. 2 M. Konarzewska, WSiP,69/2013	III A – F
Religia	Program nauczania religii: „Świadek Chrystusa”. ks. Prof. J. Szpet, D. Jackowiak; T-4/ZSG Łódź/r/2013.08.30	<i>Moje Miejsce w Świecie</i> (red.) ks. Prof. J. Szpet, D. Jackowiak; Wyd: Świętego Wojciecha AZ-42-01/10-PO-1/12	I A- F II A- F III A – F IV A – F
Wyposażenie techniczne i bezpieczeństwo pracy	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa</i> <i>w gastronomii.</i> A.Kasperek; M. Kondratowicz wyd. REA i WSiP; 2013	II A – F
Organizacja produkcji gastronomicznej	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15		III A – F IV A – F
Usługi gastronomiczne	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Usługi gastronomiczne;</i> R. Szajna WSiP; Rea 2015	III A – F IV A – F

Pracownia usług gastronomicznych	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	<i>Obsługa klientów w gastronomii;</i> R. Szajna WSiP; Rea 2015	III A – F IV A – F
Działalność gospodarcza w gastronomii	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15	Działalność gospodarcza w gastronomii , WSiP Rea, H. Górską, B.Sawicka ISBN 978-83-02-14723-4	II A -F, III A, B, C ,D, E, F
Pracownia gastronomiczna	Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSZ Łódź/2012.06.15	-----	IIA - F III A - F