

Wykaz podręczników dla Technikum nr 4 w roku szkolnym 2018/2019

Przedmiot	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia MEN
Język polski	1-4	Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa , Anna Równy	„Ponad słowami” - Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego, zakres podstawowy i rozszerzony klasa 1 , część 1 i część 2 klasa 2 , część 1 i część 2 klasa 3 , część 1 i część 2	Nowa Era	425/1/2012 425/2/2012 425/3/2013 425/3/2013
Język angielski	1	Virginia Evans Jenny Dodey	„Matura Prime Time Plus” (Pre-intermediate) Książka + ćwiczenia	Egis (Express Publishing)	720/2/2014/2015
	2-3	Virginia Evans Jenny Dodey	„Matura Prime Time Plus” (Intermediate) Książka + ćwiczenia	Egis (Express Publishing)	
	4	Marta Rosińska, Lynda Edwards	„Matura 2015 Repetytorium maturalne z języka angielskiego zakres podstawowy i rozszerzony”	Macmillan	
Język niemiecki	1	A. Kryczyńska-Pham , J. Szczęk	„FOKUS 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych.”	WSIP	695/1/2014/2014
	2-3	A. Kryczyńska-Pham , J. Szczęk	„FOKUS 2. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych.”	WSIP	695/2/2015/2015
	4	Anna Kryczyńska-Pham J. Betleja, I. Nowicka , D. Wieruszewska	„FOKUS 3. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych.” „Repetytorium maturalne z języka niemieckiego. Zakres podstawowy”	Wydawnictwo Szkolne PWN	695/3/2016 350/9/2014
Wiedza o kulturze	1	M. Bokiniec, B. Forsiewicz, J. Michałowski, G. Świętochowska	„Spotkania z kulturą” Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum	Nowa Era	449/2012
Historia	1-2	Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek	„Poznać przeszłość. Wiek XX”. Zakres podstawowy	Nowa Era	525/2012
Wiedza o społeczeństwie	1	Arkadiusz Janicki	„W centrum uwagi”. Zakres podstawowy	Nowa Era	505/2012
Podstawy przedsiębiorczości	1-2	Z. Makiela T. Rachwał	„Krok w przedsiębiorczość”	Nowa Era	467/2012

Geografia	1	Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann	„Oblicza geografii” - Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	433/2012
	2-4	Tomasz Rachwał Roman Malarz, Marek Więckowski	„Oblicza geografii 2 – 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era	501/2/2014 501/3/2014
Biologia	1	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec- Jeleń, Stanisław Czachorowski	„Biologia na czasie”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	450/2012
	2-4	Marek Guzik, Ewa Jastrzębska, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Ewa Pyłka-Gutow ska, Władysław Zamachowski	„Biologia na czasie”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	564/1/2012
Chemia	1	Romuald Hass, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod Aleksandra Kwiek	„To jest chemia”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. „To jest chemia”. Karty pracy ucznia. Zakres podstawowy	Nowa Era	438/2012
Fizyka	1	Marcin Braun, Weronika Śliwa	„Odkryć fizykę” - Zakres podstawowy	Nowa Era	447/2012
	2-4	Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	„Zrozumieć fizykę”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1, 2, 3	Nowa Era	632/1/2013 632/2/2013
Matematyka	1-4	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek	MATeMATyka 1 MATeMATyka 2 MATeMATyka 3. Podręczniki + CD-ROM dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym i rozszerzonym	Nowa Era	360/1/2011 360/2/2013
Informatyka	1	Grażyna Koba	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Migra	536/2012
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Jarosław Słoma	„Żyję i działam bezpiecznie. Edukacja dla bezpieczeństwa”	Nowa Era	426/2012
Religia	1	ks. Zbigniew Marek SJ	„W Kościele”	WAM - Kraków	1625/2012
	2	Zbigniew Marek SJ, Anna Walulik CSFN	„W świecie”	WAM - Kraków	673/2013
	3	Zbigniew Marek SJ, Anna Walulik CSFN.	„W rodzinie”	WAM - Kraków	262/2014
Wychowanie do życia w rodzinie	1-3	Maria Ryś, Król Teresa	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie dla klas I–III szkół ponadgimnazjalnych.	Rubikon	663/2013

Historia i społeczeństwo	2-4	Tomasz Maćkowski Iwona Janicka Jarosław Centek Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński	„Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory” „Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni” „Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość” „Poznać przeszłość. Europa i świat”	Nowa Era	659/1/2013 659/2/2014 659/3/2014 659/4/2015
---------------------------------	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	------------------------------------------------------

Pozytywnie zaopiniowano na posiedzeniu Rady Pedagogicznej w dniu 31.08.2018r.

Kształcenie zawodowe – technik architektury krajobrazu					
Podstawy architektury krajobrazu	2	E.Gadomska, A. Różańska	„Podstawy architektury krajobraz” - Cz.II	HORTPRESS	18/2005
Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu	1-3	E. Gadomska, P. Sikorski M. Wierzba, C. Wysocki. A. Bernaciak P. Latocha P. Latocha E. Gadomska, A. Nizińska, A. Maśka	„Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu” - Cz.I „Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu” Cz.II „Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu” - Cz.III „Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu” - Cz.IV „Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu” Cz. V	HORTPRESS	23/2004 15/2007 22/2005 26/2006
Projekty obiektów architektury krajobrazu	1-4	E.Gadomska, K. Gańko E. Gadomska K. Józwik-Jaworska	„Podstawy architektury krajobrazu” - cz.I „Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni” - cz. II, tom I „Podstawy kosztorysowania w architekturze krajobrazu”	HORTPRESS	24/2004 12/2009 2012
Prace w obiektach architektury krajobrazu	1-4	K. Gadomski B. Fortuna-Antoszkiewicz, E. Gadomska E. Gadomska	„Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni” - cz. II, tom II i III, „Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni” - cz. III „Podstawy architektury krajobrazu” - Cz.III	HORTPRESS	2010 11/2007 2011
Działalność gospodarcza w architekturze krajobrazu	2	Anna Grontkowska	„Działalność gospodarcza w architekturze krajobrazu”	HORTPRESS	2012
Kształcenie zawodowe – technik budownictwa					
Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	Wanda Buwała, Krzysztof Szczęch	„Bezpieczeństwo i higiena pracy”	WSiP	
Rysunek budowlany	1	Tadeusz Maj	„Rysunek techniczny budowlany”	WSiP	
Podstawy budownictwa	1	Mirosława Popek, Bożenna Wapińska	„Budownictwo ogólne”	WSiP	

Technologia robót konstrukcyjno-budowlanych BD.29	1-2	Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski Mirosława Popek Mirosława Popek Mirosława Popek Mirosława Popek Mirosław Kozłowski, Tadeusz Maj, Mirosława Popek	„Organizacja i technologia robót stanu surowego” „Organizacja i technologia robót wykończeniowych” „Organizacja i przygotowanie budowy” „Organizacja robót rozbiórkowych” „Utrzymanie obiektów budowlanych” „Przygotowanie stali zbrojeniowej do montażu” „Montaż zbrojenia w deskowaniach” „Wykonywanie mieszanek betonowych” „Betonowanie i pielęgnacja betonu” „Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych” „Wykonywanie tynków” „Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych” „Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich, oraz mieszanek betonowych” „Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych”	WSiP	25/2013 24/2013 7/2013 16/2013 17/2013 27/2013 28/2013 22/2013 26/2013 38/2014 34/2014 37/2014 1.30.17/2018
Rysunek techniczny	2	Tadeusz Maj	„Rysunek techniczny budowlany”	WSiP	
Organizacja robót budowlanych	2-3	Mirosława Popek, Bożenna Wapińska Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Tadeusz Maj Ewa Czechowska	„Budownictwo ogólne” „Organizacja i technologia robót stanu surowego” „Organizacja i technologia robót wykończeniowych” „Organizacja i przygotowanie budowy” „Organizacja robót rozbiórkowych” „Utrzymanie obiektów budowlanych” Testy i zadania praktyczne. Egzamin zawodowy. B.33	WSiP	25/2013 24/2013 7/2013 16/2013 17/2013
Dokumentacja techniczna	2	Tadeusz Maj	„Rysunek techniczny budowlany”		
Technologia robót zbrojarskich i betoniarskich	2-3	Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski Mirosław Kozłowski	„Przygotowanie stali zbrojeniowej do montażu” „Montaż zbrojenia w deskowaniach” „Wykonywanie mieszanek betonowych” „Betonowanie i pielęgnacja betonu”	WSiP	27/2013 22/2013 28/2013 26/2013
Nadzór robót budowlanych	2-3	Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch	„Bezpieczeństwo i higiena pracy”	WSiP	

Technologia robót murarskich i tynkarskich	2-3	Mirosława Popek	„Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych”	WSiP	38/2014
		Mirosława Popek	„Wykonywanie tynków”		34/2014
		Mirosława Popek	„Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych”		37/2014
		Mirosława Popek	„Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich, oraz mieszanek betonowych”		
Język obcy zawodowy w budownictwie	3-4	Marlena Kucz Virginia Evans, Jenny Dodey	„Język angielski zawodowy w budownictwie” „Construction I – buildings”	WSiP Egis	
Kosztorysowanie w budownictwie	3-4	Tadeusz Maj	„Sporządzanie kosztorysów”	WSiP	28/2014
Kosztorysowanie i dokumentacja przetargowa w budownictwie	3-4	Tadeusz Maj	„Przygotowywanie dokumentacji przetargowej”	WSiP	25/2014
		Wojciech Wojtkowiak, Mirosław Kozłowski	Testy i zadania praktyczne. Egzamin zawodowy. B.30	WSiP	
Działalność gospodarcza w budownictwie	4	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	„Prowadzenie działalności gospodarczej” (z KPS i OMZ)	WSiP	
Kształcenie zawodowe – technik usług fryzjerskich					
Podstawy fryzjerstwa	1-3	Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	„Podstawy fryzjerstwa,,	WSiP	
Techniki fryzjerskie	1-3	red. Z. Sumirska	„Nowoczesne zabiegi fryzjerskie”	SUZI	2018
Język obcy we fryzjerstwie	2-3	M. Samulczyk-Wolska, A. Dul, P.Rochowski	Język angielski zawodowy w branży kosmetyczno-fryzjerskiej Zeszyt ćwiczeń	WSiP	
		Sebastian Sęk	„Shortcut hair salon - angielski w salonie fryzjerskim”	SUZI	
Wizualizacja wizerunku	2-4	red. Z.Sumirska	„Nowoczesna stylizacja – kolor, forma, styl”	SUZI	
Wizualizacja we fryzjerstwie	2-4	Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	„Projektowanie fryzur”	WSiP	
		Beata Wach-Mińkowska, Ewa Mierzwa	„Stylizacja fryzur”	WSiP	

Kształcenie zawodowe – technik geodeta

Geodezja ogólna	1-2	Andrzej Jagielski Andrzej Jagielski	Geodezja I w teorii i praktyce część 1 Geodezja I w teorii i praktyce część 2	GEODPIS Kraków	
Geodezja inżynierska	2	Andrzej Jagielski	Podstawy geodezji inżynierskiej - standardy, pomiary realizacyjne, trasy, objętości	GEODPIS Kraków	
Terenowe ćwiczenia geodezyjne	1-2	Jagielski A. Jagielski A.	Przewodnik do ćwiczeń z geodezji I Przewodnik do ćwiczeń z geodezji II	GEODPIS Kraków	
Prace obliczeniowe i kartograficzne	2	Jagielski A.	Przewodnik do ćwiczeń z geodezji II	GEODPIS Kraków	
Geomatyka		Przewłocki S.	Geomatyka	PWN	
Rysunek geodezyjny	1	Andrzej Jagielski	Rysunki geodezyjne z elementami topografii i kartografii	GEODPIS Kraków	

Pozytywnie zaopiniowano na posiedzeniu Rady Pedagogicznej w dniu 31.08.2018r.

Uwaga:

Podręczniki dla pozostałych przedmiotów zawodowych podane zostaną we wrześniu.

Jednocześnie informujemy, że uczniowie klas pierwszych Branżowej Szkoły I Stopnia będą mogli zakupić podręczniki podczas kiermaszu, który będzie zorganizowany we wrześniu w bibliotece szkolnej.

**Wykaz podręczników dla Branżowej Szkoły I Stopnia (kl.I-II) i Zasadniczej Szkoły Zawodowej (kl.III)
w roku szkolnym 2018/2019**

Przedmiot	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia MEN
Język polski	1-3	Elżbieta Nowosielska, Urszula Szydłowska	„Zrozumieć świat „ – Podręcznik do języka polskiego dla zasadniczej szkoły zawodowej klasa 1 klasa 2 klasa 3	Nowa Era	584/1/2012 584/2/2013
Język angielski	1-3	Virginia Evans Jenny Dodey	„Matura Prime Time Plus” (Pre-intermediate) Książka	Egis (Express Publishing)	720/2/2014/2015
Język niemiecki	1	J. Betleja, I. Nowicka , D. Wieruszewska	Neue Expedition Deutsch. Starter. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Szkolne PWN	754/1/2015
	2-3	J. Betleja, I. Nowicka , D. Wieruszewska	Neue Expedition Deutsch część 1. Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych.	Wydawnictwo Szkolne PWN	754/2/2015
Historia	1-2	Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek	„Poznać przeszłość. Wiek XX”. Zakres podstawowy	Nowa Era	525/2012
Podstawy przedsiębiorczości	1-2	Z. Makiela T. Rachwał	„Krok w przedsiębiorczość”	Nowa Era	467/2012
Geografia	1	Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann	„Oblicza geografii” - Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	433/2012
Biologia	1	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec- Jeleń, Stanisław Czachorowski	„Biologia na czasie”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	450/2012
Chemia	1	Romuald Hass, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	„To jest chemia”. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	438/2012
Fizyka	1	Marcin Braun, Weronika Śliwa	„Odkryć fizykę” - Zakres podstawowy	Nowa Era	447/2012
Matematyka	1-3	Leokadia Wojciechowska, Maciej Bryński, Karol Szymański	Matematyka. Podręcznik do zasadniczych szkół zawodowych. Część 1 i część 2	WSiP	580/1/2012 580/2/2013

Informatyka	1	Grażyna Koba	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Migra	536/2012
Edukacja dla bezpieczeństwa	1	Jarosław Słoma	„Żyję i działam bezpiecznie. Edukacja dla bezpieczeństwa”	Nowa Era	426/2012
Wychowanie do życia w rodzinie	1-3	Maria Ryś, Król Teresa	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie dla klas I–III szkół ponadgimnazjalnych	Rubikon	663/2013
Religia	1	red. ks. T. Panuś, R. Chrzanowska	„Mocni wiarą”	św. Stanisława Kraków	781/2012
	2	red. ks. T. Panuś, R. Chrzanowska	„Mocni nadzieją”	św. Stanisława Kraków	1114/2013
	3	red. ks. T. Panuś, R. Chrzanowska	„Mocni miłością”	św. Stanisława Kraków	346/2014

Pozytywnie zaopiniowano na posiedzeniu Rady Pedagogicznej w dniu 31.08.2018r.

Kształcenie zawodowe – kucharz

Kształcenie zawodowe – kucharz					
Wypożyczenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii	1-2	Marzanna Zienkiewicz	Sporządzanie i ekspedycja potraw i napojów. Cz. 3.	WSiP	11/2014
		Agnieszka Kasperek, Marzena Kondratowicz	Wypożyczenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii. Tom 1		53/2013
Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem	1-3	Anna Kmiołek-Gizara Małgorzata Konarzewska	Podstawy gastronomii i technologii żywności. Cz. 1 „Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem” – Cz. 1,2	WSiP	IV 2017 69/2013 15/2015 57/2013 65/2013
		Anna Kmiołek-Gizara	„Sporządzanie i ekspedycja potraw i napojów. Cz. 1,2.		
Działalność gospodarcza w gastronomii	2-3	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue Hanna Górńska-Warsewicz, Beata Sawicka, Teresa Mikulska	„Prowadzenie działalności gospodarczej” (z KPS i OMZ) „Działalność gospodarcza w gastronomii”	WSiP	1/2014
Język obcy w gastronomii	2-3	Rafał Sarna, Katarzyna Sarna Anna Dul	„Język angielski zawodowy w gastronomii” „Język niemiecki zawodowy w gastronomii”	WSiP	
Procesy technologiczne w gastronomii	1-3	Iwona Namysław, Lidia Górńska	„Procesy technologiczne w gastronomii” cz. 1,2	WSiP	165909 165910

Gastronomia w praktyce - zajęcia praktyczne	2-3	Anna Kmiołek-Gizara	„Pracownia gastronomiczna”	WSiP	
Kształcenie zawodowe – monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie					
Przedmioty zawodowe	1	Mirosława Popek, Bożena Wapińska	„Budownictwo ogólne”	WSiP	
		Tadeusz Maj	„Rysunek techniczny budowlany”	WSiP	
		Krzysztof Szczęch, Wanda Buła	„BHP”	WSiP	
		Anna Kusina, Marek Machnik	„Montaż ścian działowych, sufitów podwieszanych”	WSiP	
	2	Anna Kusina	„Wykonywanie robót malarskich”	WSiP	
Kształcenie zawodowe – sprzedawca					
Towar jako przedmiot handlu	1-2	Kocierz Katarzyna, Marta Misiarz	„Towar jako przedmiot handlu”	WSiP	
Przedsiębiorca w handlu	2	Maria Wajner, Agnieszka Urzędowska-Wardencka	„Przedsiębiorca w handlu”	WSiP	
Organizacja i techniki sprzedaży	1-3	Halina Zielińska	„Organizacja i techniki sprzedaży”	WSiP	74/2013
Język obcy w działalności handlowej	2-3	Magdalena Prekiel	Język angielski zawodowy –prowadzenie sprzedaży w praktyce	eMPI2	73/2013
		J. Badowska-Kionka	Język niemiecki zawodowy w branży ekonomicznej. Zeszyt ćwiczeń	WSiP	
Obsługa klientów	1-3	Zielińska Halina	„Obsługa klientów”	WSiP	70/2013
Kształcenie zawodowe – fryzjer					
Podstawy fryzjerstwa	1-2	Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	Podstawy fryzjerstwa	WSiP	

Techniki fryzjerskie	1-2	Z. Sumirskiej	Nowoczesne fryzjerstwo - chemia technologie techniki,	SUZI	
	3	Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	Techniki fryzjerskie pielęgnacji włosów, 1 część		48/2015
		Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	Techniki fryzjerskie strzyżenia włosów, formowania fryzur i ondulowania 2. część	WSiP	60/2013
		Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter	Techniki fryzjerskie zmiany koloru włosów, 3. część		6/2015
Język obcy we fryzjerstwie	2	M. Samulczyk-Wolska, A. Dul, P.Rochowski	Język angielski zawodowy w branży kosmetyczno-fryzjerskiej Zeszyt ćwiczeń	WSiP	
		P. Rochowski, A. Dul	Język niemiecki zawodowy w branży fryzjersko-kosmetycznej. Zeszyt ćwiczeń	WSiP	

Pozytywnie zaopiniowano na posiedzeniu Rady Pedagogicznej w dniu 31.08.2018r.

Uwaga:

Podręczniki dla pozostałych przedmiotów zawodowych podane zostaną we wrześniu.

Jednocześnie informujemy, że uczniowie klas pierwszych Branżowej Szkoły I Stopnia będą mogli zakupić podręczniki podczas kermaszu, który będzie zorganizowany we wrześniu w bibliotece szkolnej.