

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
TECHNIKUM - przedmioty ogólnokształcące (po gimnazjum)**

KLASA II (po gimnazjum)			
LP	PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO	NUMER DOPUSZCZENIA MEN
1	Język polski	<i>Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka</i> cz. 1.2 Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk cz. 2.1 Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniewski WSiP	1014/1/2019
2	Język angielski	My Perspectives 1 Lewis Lansford, Beata Polit, zbigniew Pokrzewiński, Robert Górniak	980/1/2019
3	Język niemiecki	Meine Welttour 2 Sylwia Mróz Dwornikowska Nowa Era	753/2/2015
4	Matematyka	MATeMATyka 1 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek Nowa Era MATeMATyka 2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha Nowa Era	360/1/2011/2015
5	Informatyka	Informatyka 1. Zakres Rozszerzony. Ciekawi świata. Podręcznik dostosowany do wieloletniego użytku. Wojciech Hermanowski Operon	474/1/2012
6	Biologia	Ciekawi Świata 1, zakres rozszerzony, Operon (Sebastian Grabowski, Agata Kurek), 2013	480/1/2012
7	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Zbigniew Makieta Tomasz Rachwał Nowa Era	467/2012/2015
8	Religia	Moje miejsce w Kościele, ks. prof. Jan Szpet, Danuta Jackowiak, Św. Wojciech/ <i>Moje miejsce w świecie</i> , ks. prof. Jan Szpet, Danuta Jackowiak, Św. Wojciech	AZ-4-01/10 z dnia 09.06.10 r.

KLASA III			
LP	PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO	NUMER DOPUSZCZENIA MEN
1	Język polski	<i>Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka</i> cz. 2.1 i 2.2 Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniewski WSiP	cz.2.1 463/3/2013 cz.2.2 463/4/2013
2	Język angielski	FOCUS 2. SECOND EDITION Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta In	SPP: 948/2/2019, NPP: 947/2/2019
3	Język niemiecki	Meine Welttour 3 Sylwia Mróz-Dwornikowska Nowa Era	753/3/2016
4	Matematyka	MATeMATyka 2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha Nowa Era	360/2/2013/2015
5	Biologia	Biologia (zakres rozszerzony), cz. 2. Beata Jakubik, Renata Szymańska. Operon 2020. oraz Ciekawi Świata 1, zakres rozszerzony, Operon (Sebastian Grabowski, Agata Kurek), 2013	1056/2/2020 oraz 480/1/2012
6	Chemia	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska. Nowa Era	528/2/2013
7	Historia i społeczeństwo	Odkrywamy na nowo. Historia i społeczeństwo. Wątek: Rządzący i rządzeni Autorzy: Wyroda Agata, Markowicz Marcin Pytlińska Olga Odkrywamy na nowo. Historia i społeczeństwo. Europa i świat. Wątek: Europa i Świat Autorzy: Szymczak Małgorzata, Roszak Anna, Burda Burda	665/4/2014 665/2/2014
8	Religia	Moje miejsce w rodzinie, ks. prof. J. Szpet, D. Jackowiak, Św. Wojciech	AZ-4-01/10 z dnia 09.06.10 r.

KLASA IV			
LP	PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO	NUMER DOPUSZCZENIA MEN
1	Język polski	<i>Zrozumieć tekst zrozumieć człowieka</i> cz. 3 Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniewski WSiP	cz.3 703/5/2014
2	Język angielski	FOCUS 2. SECOND EDITION Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta In	SPP: 948/2/2019, NPP: 947/2/2019
3	Język niemiecki	Meine Welttour 3 Sylwia Mróz-Dwornikowska Nowa Era	753/3/2016
4	Matematyka	MATeMATyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska Nowa Era	360/3/2014/2016
5	Informatyka	Informatyka 2 i 3 Zakres rozszerzony. Ciekawi świata. Mikołajewicz Ewa Operon	474/2/2016/z1 474/3/2014
6	Historia i społeczeństwo	Odkrywamy na nowo. Historia i społeczeństwo. Wojna i wojskowość. Autorzy: Bohdan Halczak, Roman Józefiak, Małgorzata Szymczak Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Autor: Adam Balicki	665/3/2014 665/2013
7	Religia	Moje miejsce w rodzinie, ks. prof. J. Szpet, D. Jackowiak, Św. Wojciech	AZ-4-01/10 z dnia 09.06.10 r.

TECHNIKUM WETERYNARII (przedmioty zawodowe)

KLASA I (podstawa programowa 2019)		
LP	PRZEDMIOT/ JEDNOSTKA MODUŁOWA	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO

1	Anatomia i fizjologia	Anatomia zwierząt domowych. König H.E., Liebich H. G. 2015. Galaktyka. ISBN: 978-83-7579-461-8 Anatomia i fizjologia zwierząt. Przespolewska H. , Barszcz K. PWRiL. 2015 Warszawa, ISBN: 978-83-09-01162-0
2	Anatomia i fizjologia w praktyce	Anatomia zwierząt domowych. König H.E., Liebich H. G. 2015. Galaktyka. ISBN: 978-83-7579-461-8 Histologia zwierząt. Kuryszko J. Zarzycki J. 2000. PWRiL Warszawa ISBN: 83-09-01730-8
3	Chów zwierząt	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz.I i II” D.Banaszewska, A.Charuta, A.Janocha,G.Niedziałek, A.Wysokińska ,Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne -wybrane zagadnienia opracowane na podstawie„Hodowla zwierząt”red.T.Szulc,Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
4	Chów zwierząt w praktyce	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz.I i II” D.Banaszewska, A.Charuta, A.Janocha,G.Niedziałek, A.Wysokińska ,Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne -wybrane zagadnienia opracowane na podstawie„Hodowla zwierząt”red.T.Szulc,Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
5	Rozród i inseminacja	Histologia zwierząt. Kuryszko J. Zarzycki J. 2000. PWRiL Warszawa ISBN: 83-09-01730-8 Położnictwo i unasiennianie zwierząt. Kovar V. J. Charvat L. Sarudy L., PWRiL 1985 Warszawa
6	Rozród i inseminacja w praktyce	Położnictwo i unasiennianie zwierząt. Kovar V. J. Charvat L. Sarudy L., PWRiL 1985 Warszawa
KLASA II (podstawa programowa 2019)		
1	M2.J1. Określanie budowy anatomicznej zwierząt	Anatomia Topograficzna zwierząt domowych. Milart Z. 1991. PWRiL Warszawa ISBN: 83-09-09466-X Anatomia i fizjologia zwierząt. Przespolewska H., Barszcz K. 2015. PWRiL Warszawa ISBN: 978-83-09-01162-0 Anatomia zwierząt domowych. König H.E., Liebich H. G. 2015. Galaktyka. ISBN: 978-83-7579-461-8
2	M2.J2. Prowadzenie chowu zwierząt	opcjonalnie: “Prowadzenie produkcji zwierzęcej”, cz. 1. (Banaszewska i wsp.) i cz. 2. (Biesiada-Drzazga i wsp.), WSiP, “Technologie produkcji zwierzęcej”, Tarwacka-Nałęcz Teresa, Hortpress, 1998, Kuczaj M. (red.). Hodowla zwierząt. Organizacja produkcji

		zwierzęcej. Wyd. Marian Kuczaj, Wrocław 2016, ss. 560, wybrane zagadnienia w oparciu o podręczniki zootechniczne
3	M3.J1. Prowadzenie rozrodu i inseminacji	Położnictwo i unasiennianie zwierząt. KovarV. J. Charvat L. Sarudy L., PWRiL 1985 Warszawa Histologia zwierząt. Kuryszko J. Zarzycki J. 2000. PWRiL Warszawa ISBN: 83-09-01730-8
4	M4.J1. Wykonywanie czynności pomocniczych w diagnozowaniu chorób zwierząt	Parazytologia i parazytozy zwierząt. Gundlach J.L. , SadzikowskiA.B. PWRiL 2004. Warszawa ISBN: 83-09-01825 Sekcja zwłok zwierząt. Malicka A. , SGGW 2008. ISBN: 9788372449320
5	M4.J2. Wykonywanie czynności pomocniczych związanych z profilaktyką	Metody badania i leczenia psów i kotów. Schery Ch.F. , red wyd. pol. Jerzy Kirstein. 2008. MedPH, Wrocław ISBN: 978-83-60466-56-8
KLASA III (podstawa programowa 2017)		
1	M1.J4. Działalność gospodarza	„Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” J. Musiałkiewicz Wydawnictwo Ekonomik -Jacek Musiałkiewicz
2	M2.J3. Chów zwierząt	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej część I i II D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A.Wysocka -wybrane zagadnienia opracowane na podstawie „Hodowla zwierząt” red.T. Szulc,Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
3	M2.J4. Chów zwierząt w praktyce	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha G. Niedziałek, A.Wysokońska -wybrane zagadnienia opracowane na podstawie „Hodowla zwierząt” red. T. Szulc, Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
4	M4.J1. Profilaktyka i leczenie chorób zwierząt	Bakterie w biologii, biotechnologii i medycynie. Markiewicz Z. Wydawnictwo naukowe PWN 2000 Warszawa
5	M4.J2. Profilaktyka i leczenie chorób zwierząt w praktyce	Choroby wewnętrzne małych zwierząt. Nelson R.W, Cauto C.G. Elsevier Urban& Partner 2003 Wrocław Choroby świń. Jackson P.G.G., Cockroft P.D. Elsevier 2009 Wrocław
6	M4.J3. Diagnostyka weterynaryjna	Diagnostyka kliniczna chorób wewnętrznych. Janiak T. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, 1989 Warszawa Badania kliniczne w diagnostyce chorób wewnętrznych zwierząt domowych. Nicpoń. J. 2003 Uniwersytet Przyrodniczy Wrocław Choroby bydła, podstawy diagnostyki i terapii. Bednarski M. Apra 2015

7	M4.J4. Diagnostyka weterynaryjna w praktyce	Diagnostyka kliniczna chorób wewnętrznych. Janiak T. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, 1989 Warszawa Badania kliniczne w diagnostyce chorób wewnętrznych zwierząt domowych. Nicpoń. J. 2003 Uniwersytet Przyrodniczy Wrocław Choroby bydła, podstawy diagnostyki i terapii. Bednarski M. Apra 2015
KLASA IV (podstawa programowa 2017)		
1	M4.J2. Profilaktyka i leczenie chorób zwierząt w praktyce	Choroby bydła, podstawy diagnostyki i terapii. Bednarski M. Apra 2015
2	M5.J1. Kontrola i nadzór weterynaryjny	- akty prawne (aktualne za Internetowy System Aktów Prawnych - isap.gov.pl), - Zwierzęta rzeźne i mięso - ocena i higiena, Edmund Prost, wydawca: Lubelskie Towarzystwo Naukowe, 2006 ISBN 8387833681, 9788387833688
3	M5.J2. Kontrola i nadzór weterynaryjny w praktyce	- akty prawne (aktualne za Internetowy System Aktów Prawnych - isap.gov.pl), - Zwierzęta rzeźne i mięso - ocena i higiena, Edmund Prost, wydawca: Lubelskie Towarzystwo Naukowe, 2006 ISBN 8387833681, 9788387833688

TECHNIKUM INFORMATYCZNE (przedmioty zawodowe)

KLASA I (podstawa programowa 2019)		
LP	PRZEDMIOT/ JEDNOSTKA MODUŁOWA	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO
1	Urządzenia techniki komputerowej	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 1. Tomasz Marciniuk. WSiP. 2020
2	Montaż i eksploatacja urządzeń techniki komputerowej	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 1. Tomasz Marciniuk. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020
3	Systemy operacyjne	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2019
4	Administracja systemami operacyjnymi	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci

5	Lokalne sieci komputerowe	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2019
KLASA II (podstawa programowa 2019)		
1	M1.J2. Język angielski zawodowy	CAREER PATHS. INFORMATION TECHNOLOGY. Dooley Jenny, Evans Virginia, Wright Stanley
2	M2.J1. Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 1. Tomasz Marciniuk. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2019
3	M2.J2. Eksploatacja urządzeń peryferyjnych	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 1. Tomasz Marciniuk. WSiP. 2020
4	M2.J3. Naprawa urządzeń techniki komputerowej	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 1. Tomasz Marciniuk. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020
5	M3.J1. Montaż i eksploatacja lokalnych sieci komputerowych	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2020 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2019
6	M3.J3. Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych cz. 3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel. WSiP. 2019
7	M4.J1. Projektowanie stron internetowych	TWORZENIE STRON I APLIKACJI INTERNETOWYCH ORAZ BAZ DANYCH I ADMINISTROWANIE NIMI. KWALIFIKACJA INF.03. CZĘŚĆ 1 Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot WSiP
8	M4.J2. Projektowanie aplikacji internetowych	TWORZENIE STRON I APLIKACJI INTERNETOWYCH ORAZ BAZ DANYCH I ADMINISTROWANIE NIMI. KWALIFIKACJA INF.03. CZĘŚĆ 2 Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot WSiP
KLASA IV (podstawa programowa 2017)		

1	M5.J1. Witryny i aplikacje internetowe	Kwalifikacja E.14. Część 3. Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Jolanta Pokorska Wydawnictwo: Helion Edukacja
2	M5.J2. Tworzenie stron i aplikacji internetowych	Kwalifikacja E.14. Część 3. Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Jolanta Pokorska Wydawnictwo: Helion Edukacja
3	M6.J1. Systemy baz danych	Kwalifikacja E14. Część 2. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Jolanta Pokorska Wydawnictwo: Helion Edukacja
4	M6.J2. Projektowanie baz danych	Kwalifikacja E14. Część 2. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Jolanta Pokorska Wydawnictwo: Helion Edukacja
5	Obsługa dronów	Materiały własne

TECHNIKUM ROLNICZE (przedmioty zawodowe)

KLASA II (podstawa programowa 2019)		
LP	PRZEDMIOT/ JEDNOSTKA MODUŁOWA	TYTUŁ PODRĘCZNIKA AUTOR/AUTORZY WYDAWNICTWO
1	M1.J3. Organizowanie zbytu zwierząt gospodarskich i produktów	Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP „Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska, WSiP
2	M2.J1. Prowadzenie produkcji roślinnej	Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
3	M2.J2. Organizacja produkcji roślinnej	Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
4	M3.J1. Prowadzenie produkcji zwierzęcej	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
5	M3.J2 Organizacja produkcji zwierzęcej	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne

6	M4.J1. Obsługa środków technicznych stosowanych w rolnictwie	Obsługa środków technicznych stosowanych w rolnictwie K. Sitarska-Okła WSiP
KLASA III (podstawa programowa 2017)		
1	M3.J1. Produkcja roślinna	Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
2	M3.J1. Produkcja roślinna w praktyce	Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
3	M4.J1. Produkcja zwierzęca	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. akcyjna
4	M4.J2. Produkcja zwierzęca w praktyce	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. akcyjna
5	M5.J1. Prowadzenie działalności gospodarczej	„Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” J. Musiałkiewicz Wydawnictwo Ekonomik-Jacek Musiałkiewicz
6	M6.J1. Język angielski w rolnictwie	Agriculture. Career Paths Neil O’Sullivan, James D. Libbin
7	M7.J1. Organizacja produkcji rolniczej	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. akcyjna Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
8	M7.J2. Pracownia organizacji rolniczej	„Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz. I i II” D. Banaszewska, A. Charuta, A. Janocha, G. Niedziałek, A. Wysokińska, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. akcyjna Prowadzenie produkcji roślinnej cz. I i II Artyszak, K. Kucińska, WSiP
9	Nasionoznawstwo	Nasionoznawstwo D. Młodzianowska, PWRiL, Nasiona rośliny uprawne i chwasty, E Małuszyńska, Z. Rybka Wieś Jutra