

Tarnów, dnia 24 czerwca 2016 r.

**Szkolny zestaw podręczników przeznaczonych do kształcenia zawodowego – rok szkolny 2016/2017  
technik elektryk, elektronik, informatyk, mechanik i mechatronik**

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
1.	TA, TB technik elektronik  TC technik elektryk	Klasa 2	Technologia i materiałoznawstwo elektryczne OZ	Zbigniew Szczepański, Stefan Okoniewski: „Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	14/2007
2.	TA, TB technik elektronik  TM technik mechatronik	Klasa 1	Podstawy elektrotechniki i elektroniki OZ	Stanisław Bolkowski: „Podstawy elektrotechniki”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	24/2005
	TM Technik mechanik	Klasa 2				

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
3.	TC technik elektryk	Klasa 1	Podstawy elektrotechniki OZ	Stanisław Bolkowski: „Podstawy elektrotechniki”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	24/2005
4.	TC technik elektryk	Klasa 2	Instalacje elektryczne E8	Henryk Markiewicz: „Instalacje elektryczne”	WNT	Podręczniki zgodny z „Podstawą programową”
				Edward. Musiał: „ Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	
5.	TC technik elektryk	Klasa 2	Maszyny elektryczne E7	Elżbieta Goźlińska: „Maszyny elektryczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	10/2007
6.	TC technik elektryk	Klasa 2	Urządzenia elektryczne E7	Witold Kotlarski, Jerzy Grad: „Aparaty i urządzenia elektryczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
7.	TC technik elektryk	Klasa 3	Elektroenergetyka E24	Witold Kotlarski, Jerzy Grad: „Aparaty i urządzenia elektryczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
8.	TC technik elektryk	Klasa 3	Energoelektronika E24	Stefan Januszewski, Andrzej Pytlak: „Energoelektronika”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
9.	TC technik elektryk	Klasa 3	Pracownia instalacji elektrycznych E8 (TCKP)	Brak jednolitego podręcznika, materiały własne nauczyciela  Henryk Markiewicz: „Instalacje elektryczne”  Edward Musiał: „Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne”	WNT  Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręczniki zgodne z „Podstawą programową”
10.	TC technik elektryk	Klasa 4	Pracownia maszyn i urządzeń elektrycznych E24 (TCKP)	Michał Tokarz, Łukasz Lip: „Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
11.	TA, TB technik elektronik	Klasa 1	Pracownia elektryczna OZ	Marek Pilawski: „Pracownia elektryczna”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
12.	TA, TB technik elektronik	Klasa 2	Układy analogowe E6	Barbara Pióro, Marek Pióro: „Podstawy elektroniki część II”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	11/97

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
13.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 2	Układy cyfrowe E6	Wojciech Głodzki: „Układy cyfrowe”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	9/96
14.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 3	Urządzenia elektroniczne E20	Kazimierz Daniszewski, Sylwia Żyburt – Wasilewska: Urządzenia elektroniczne cz.1, cz.2	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	2008 r.
		Klasa 4				
15.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 3	Układy automatyki E20	„Urządzenia i systemy mechatroniczne” cz.1, cz.2 Praca zbiorowa	REA 2009 r.	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
16.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 3	Układy mikroprocesorowe E20	Ryszard Krzyżanowski: „Układy mikroprocesorowe”	Wydawnictwo Naukowe PWN	2012
		Klasa 4				
17.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 3	Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych E20 (TCKP)	Mariusz Brzęcki: „Technik antenowych instalacji telewizji cyfrowej DVB”	KaBe	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
		Klasa 4	Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych E20 (TCKP)	Kazimierz Daniszewski, Sylwia Żyburt- Wasilewska: „Urządzenia elektroniczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	
18.	TA, TB, technik elektronik	Klasa 3	Pracownia systemów i sieci komputerowych E20	Krzysztof Pytel, Sylwia. Osetek: „Projektowanie i wykonanie lokalnej sieci komputerowej”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
19.	TC technik elektryk	Klasa 1 i 2	Pracownia elektryczna i elektroniczna OZ	Marek Pilawski: „Pracownia elektryczna”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
	TM technik mechatronik	Klasa 1				
20.	TC technik elektryk	Klasa 1	Przyrządy pomiarowe E8	Józef Parchański: „Miernictwo elektryczne i elektroniczne”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	12/95
	TA, TB technik elektronik	Klasa 2				
21.	TI technik informatyk	Klasa 1	Urządzenie techniki komputerowej E12	Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 1”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	31/2013
		Klasa 2		Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Użytkowanie urządzeń peryferyjnych komputera osobistego”		37/2013

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
22.	TI technik informatyk	Klasa 1	Sieci komputerowe E13	Barbara Halska, Paweł Benseł: „Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	58/2013
		Klasa 2				
		Klasa 3				
23.	TI technik informatyk	Klasa 2	Języki i techniki programowania E14	Jolanta Pokorska: „Tworzenie stron internetowych. Kwalifikacja E.14.” Część 1.	Helion	13/2013
		Klasa 3		Jolanta Pokorska: „Tworzenie aplikacji internetowych. Kwalifikacja E.14.” Część 3.		13/2013
24.	TI technik informatyk	Klasa 1 i 2	Systemy operacyjne E12	Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylvia Osetek: „Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy.” Część 2.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	32/2013
25.	TI technik informatyk	Klasa 1	Podstawy technik internetowych	Jolanta Pokorska: „Tworzenie stron internetowych.. Kwalifikacja E.14.” Część 1	Helion	13/2013

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
26.	TI technik informatyk	Klasa 1	Diagnostyka sprzętu komputerowego E12	Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy” Część 1 i 2.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	31/2013 32/2013
		Klasa 2		Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Użytkowanie urządzeń peryferyjnych komputera osobistego”  Tomasz Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Naprawa komputera osobistego”		37/2013 14/2013
27.	TI technik informatyk	Klasa 1,2,3,4	Programowanie strukturalne i obiektowe E14	Materiały własne zebrane z innych podręczników i witryn internetowych		Materiały zgodne z podstawą programową
28.	TI technik informatyk	Klasa 2	Projektowanie sieci komputerowych E13	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	11/2013
				Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Konfigurowanie urządzeń sieciowych”		8/2013

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
29.	TI technik informatyk	Klasa 3	Administrowanie sieci komputerowych E13	Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek: „Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	12/2013
30.	TI technik informatyk	Klasa 3	Aplikacje internetowe E14	Jolanta Pokorska: „Tworzenie aplikacji internetowych. Kwalifikacja E.14.” Część 3.	Helion	13/2014
		Klasa 4				
31.	TI technik informatyk	Klasa 3	Systemy zarządzania bazami danych E14	Jolanta Pokorska: „Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Kwalifikacja E14.” Część 2.	Helion	50/2013
		Klasa 4				
32.	TI technik informatyk	Klasa 4	Multimedia i grafika komputerowa	Jolanta Pokorska: „Tworzenie stron internetowych Kwalifikacja E14.” Część 1.	Helion	13/2013
33.	TI technik informatyk	Klasa 4	Bazy danych E14	Jolanta Pokorska: „Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Kwalifikacja E14.” Część 2.	Helion	50/2013



Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
34.	TM technik mechanik	Klasa 1	Rysunek techniczny OZ	Tadeusz Lewandowski: „Rysunek techniczny dla mechaników”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	04/2007
35.	TM technik mechanik	Klasa 2	Wytrzymałość materiałów M20	Bogusław Kozak: „Mechanika techniczna”,	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	17/2004
36.	TM technik mechanik	Klasa 1 i 2	Mechanika techniczna OZ	Bogusław Kozak: „Mechanika techniczna”,	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	17/2004
37.	TM technik mechanik	Klasa 1	Metrologia M20	Jan Malinowski: „Pasowania i pomiary”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
38.	TM technik mechanik	Klasa 1	Pracownia metrologii M20	Jan Malinowski: „Pasowania i pomiary”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
39	TM technik mechanik	Klasa 3	Budowa maszyn M20	Andrzej Rutkowski: „Części maszyn”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	07/2017

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
40.	TM technik mechanik	Klasa 3	Materiałoznawstwo M44	Andrzej Ciszewski: „Materiałoznawstwo”	Politechnika Warszawska	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
41.	TM technik mechanik	Klasa 3	Maszynoznawstwo M20	Jan Kijewski „Maszynoznawstwo”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
42.	TM technik mechanik	Klasa 3	Pracownia urządzeń mechanicznych M44 (TCKP)	Józef Zawora: „Podstawy technologii maszyn”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne 2013 r.	09/07 MEN
		Klasa 4		Stanisław Legutko: „Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	02/2004
43.	TM technik mechanik	Klasa 4	Eksploatacja maszyn i urządzeń M44	Stanisław Legutko: „Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	02/2004
44.	TM technik mechanik	Klasa 4	Pracownia naprawy maszyn M44	Stanisław Legutko: „Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	02/2004
45.	TM technik mechatronik	Klasa 1	Podstawy mechatroniki OZ	Mariusz Olszewski: „Podstawy mechatroniki”	Rea	18/2006

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
46.	TM technik mechatronik	Klasa 2	Technologia i konstrukcje mechaniczne OZ	Tadeusz Lewandowski: „Rysunek techniczny dla mechaników”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	04/2007
				Bogusław Kozak: „Mechanika techniczna”		17/2004
		Klasa 3		Andrzej Rutkowski: „Części maszyn”	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	07/2007
				Józef Zawora: Podstawy technologii maszyn”		09/07 MEN
47.	TM technik mechatronik	Klasa 2	Urządzenia i systemy mechatroniczne E18	Mariusz Olszewski: „Urządzenia i systemy mechatroniczne” cz. I i II”	Rea	03/2009
48.	TM technik mechatronik	Klasa 2	Układy pneumatyki i hydrauliki E3	Mariusz Olszewski: „Podstawy mechatroniki”	Rea	18/2006
				Mariusz Olszewski: „Urządzenia i systemy mechatroniczne cz. I ”		03/2009
49.	TM technik mechatronik	Klasa 2	Pracownia urządzeń mechatronicznych E3	Literatura wskazana przez nauczyciela		Materiały zgodne z podstawą programową

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
50.	TM technik mechatronik	Klasa 3	Pracownia systemów mechatronicznych E18 (TCKP)	Dietmar Schmid, Albrecht Barman: „Mechatronika”  Mariusz Olszewski: „Urządzenia i systemy mechatroniczne cz.1, cz. 2”	REA s.j. Warszawa 2002/2009	03/2009 17/02
51.	TM technik mechatronik	Klasa 3	Pracownia automatyki E18 (TCKP)	Dietmar Schmid, Albrecht Barman: „Mechatronika”  Mariusz Olszewski: „Urządzenia i systemy mechatroniczne cz.1, cz. 2”	REA s.j. Warszawa 2002/2009	17/02  03/2009
52.	TM technik mechatronik	Klasa 3  Klasa 4	Pracownia projektowania komputerowego E19 (TCKP)	Jan Bis, Ryszard Markiewicz: „Komputerowe wspomaganie projektowania CAD”	REA	29/2007

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
53.	TA, TB Technik elektronik	Klasa 2	Język angielski zawodowy	Różni autorzy Seria "Career Paths" Electricians, Electronics, Mechanics	Egis	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
		Klasa 3				
54.	TC Technik elektryk	Klasa 3TC	Język angielski zawodowy	Różni autorzy Seria "Career Paths" Electricians	Egis	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
55.	TI Technik informatyk	Klasa 3IA,3IB	Język angielski zawodowy	V. Evans, J. Dooley, S. Wright: "Information Technology"	Egis	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
56.	TM Technik mechatronik	Klasa 3TM	Język angielski zawodowy	Różni autorzy Seria "Career Paths" Electricians, Electronics, Mechanics	Egis	Podręcznik zgodny z „Podstawą programową”
57.	TB Technik elektronik	Klasa 3TB	Język niemiecki zawodowy	Mariusz Stina, Barbara Kujawa: „Mit Beruf auf Deutsch” Język niemiecki zawodowy dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	Materiały dodatkowe. Podręcznik z ćwiczeniami

<b>Lp.</b>	<b>Typ szkoły</b>	<b>Klasa</b>	<b>Zajęcia edukacyjne</b>	<b>Autor - Tytuł podręcznika</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Numer dopuszczenia</b>
58.	TC Technik elektryk	Klasa 3TC	Język niemiecki zawodowy	Mariusz Stina, Barbara Kujawa: „Mit Beruf auf Deutsch” Język niemiecki zawodowy dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	Materiały dodatkowe. Podręcznik z ćwiczeniami
59.	TA, TB, TC, TM, TI	Klasy 4	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej	Jacek Musiałkiewicz – „Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej”	Wydawnictwo Ekonomik	42/2014

mgr Jan Onak

Dyrektor ZSME