

Zestaw szkolnych podręczników do przedmiotów zawodowych – 2019/2020

- elektryk
- technik elektryk
- elektronik
- technik elektronik
- technik bhp

przedmiot	autor	tytuł
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA		
zawód: ELEKTRONIK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po gimnazjum		
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 1	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej Wydawnictwo WSiP, rok dowolny od 2012 do 2019
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
zawód: ELEKTRONIK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po szkole podstawowej		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
zawód: ELEKTRONIK – klasa 2 i 3 – podstawa programowa z 2017 r.		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 2	Anna Tąpolska	Podstawy elektroniki w praktyce cz. 1 i cz.2
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Wojciech Głocki	Układy cyfrowe
	Chwaleba, Moeschke, Płoszajski	Elektronika cz.5
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> J. Gremba, S. Gremba	„Cyfrowe systemy odbioru satelitarnego”
	M. Brzęcki	„Technik antenowych instalacji telewizji cyfrowej DVB”
	A. Dąbrowski, P. Dymarski	„Podstawy transmisji cyfrowej”
	P. Kałużny	„Telewizyjne systemy dozoru”
	K. Daniszewski, S. Żybut–Wasilewska	„Urządzenia elektroniczne cz.2”
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> A.Chwaleba, M. Pilawski	Pracownia elektroniczna
	Wanda Bukała, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
	Michał Cedro, Daniel Wilczkowski	Pomiary elektryczne i elektroniczne WKL, Podstawa progr. 2017
	Józef Parchański	Miernictwo elektryczne i elektroniczne
	Roman Kurdziel	Podstawy elektrotechniki cz. 1 i 2
Rysunek techniczny w elektronice – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	Materiały internetowe dodane przez nauczyciela na platformie MOODLE
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 2	Opracowania własne nauczycieli	Zestawy ćwiczeń
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	Piotr Golonko	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja EE.03. Część 1 i 2
Piotr Golonko	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja EE.03. Część 2	

przedmiot	autor	tytuł
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 3	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej Wydawnictwo WSiP, rok dowolny od 2012 do 2019
Język angielski zawodowy – klasa 3	Virginia Evans, Jenny Dooley, Carl Taylor, wyd. Express Publishing	Electronics
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 3	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	M. Brzęcki	Elektroniczne systemy ochrony osób i mienia. Poradnik praktyczny, KaBe, Krosno 2013
	P. Malak, M. Szymak	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej, Nowa Era, W-wa, 2015
D. Schmid	Mechatronika, REA, 2008	
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 3	Brak jednego podręcznika.	
zawód: ELEKTRYK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po gimnazjum		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Instalacje elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Aparaty elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Maszyny elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 1	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.
zawód: ELEKTRYK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po szkole podstawowej		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Instalacje elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Aparaty elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Maszyny elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 1	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.
zawód: ELEKTRYK – klasa 2 i 3 – podstawa programowa z 2017 r.		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	Anna Tąpolska	Podstawy elektroniki w praktyce cz. 1 i cz.2
	Wojciech Głocki	Układy cyfrowe
	Chwaleba, Moeschke, Płoszajski	Elektronika cz.5
	Artur Bielawski, Joanna Grygiel	Podstawy elektrotechniki w praktyce
	Artur Bielawski, Joanna Grygiel	Zbiór zadań Podstawy elektrotechniki w praktyce
	Roman Kurdziel	Podstawy elektrotechniki dla szkoły zasadniczej cz.2

przedmiot	autor	tytuł
Instalacje elektryczne – klasa 2	Irena Chrzęszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05. Cz.2
	Literatura uzupełniająca:	
	Sławomir Kołodziejczyk	Instalacje elektryczne
	Sławomir Kołodziejczyk	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych
	Edward Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne
Maszyny elektryczne – klasa 2	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05.. Cz.1
	Literatura uzupełniająca:	
	Elżbieta Goźlińska	Maszyny elektryczne
Urządzenia elektryczne – klasa 2	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05.. Cz.1
	Literatura uzupełniająca:	
	Edward Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne
Rysunek techniczny w elektryce – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	Materiały internetowe dodane przez nauczyciela na platformie MOODLE
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 2	M. Cedro, D. Wilczewski	„Pomiary elektryczne i elektroniczne „ Kwalifikacja EE.05, WKŁ 2018
	Literatura uzupełniająca:	
	Wanda Bukala, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 2	Opracowanie własne nauczycieli	Zestawy ćwiczeń
	Literatura uzupełniająca:	
	Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.
	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05. Podręcznik do nauki zawodów technik elektryk i elektryk. Cz.1
	Irena Chrzęszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05. Podręcznik do nauki zawodów technik elektryk i elektryk. Cz.2
Instalacje elektryczne – klasa 3	Irena Chrzęszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 2
	Literatura uzupełniająca:	
	Sławomir Kołodziejczyk	Instalacje elektryczne
	Sławomir Kołodziejczyk	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych
Maszyny elektryczne – klasa 3	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	Literatura uzupełniająca:	
	Elżbieta Goźlińska	Maszyny elektryczne
Urządzenia elektryczne – klasa 3	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	Literatura uzupełniająca:	
	Edward Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 3	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej Wydawnictwo WSiP, rok dowolny od 2012 do 2019
Język angielski zawodowy – klasa 3	Virginia Evans, Jenny Dooley, Carl Taylor, wyd. Express Publishing	Electronics
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	

przedmiot	autor	tytuł
elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 3	Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.
TECHNIKUM ELEKTRYCZNE		
zawód: TECHNIK ELEKTRONIK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po gimnazjum		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Układy cyfrowe – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
zawód: TECHNIK ELEKTRONIK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po szkole podstawowej		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Układy analogowe – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Układy cyfrowe – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
zawód: TECHNIK ELEKTRONIK – klasa 2 i 3 – podstawa programowa z 2017 r.		
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 2	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej
Język angielski zawodowy – klasa 2	Virginia Evans, Jenny Dooley, Carl Taylor, wyd. Express Publishing	Electronics
Układy analogowe – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	Barbara Piórko, Marek Piórko Barbara Piórko, Marek Piórko	Podstawy elektroniki 1 Podstawy elektroniki 2
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	J. Gremba, S. Gremba	„Cyfrowe systemy odbioru satelitarnego”
	M. Brzęcki	„Technik antenowych instalacji telewizji cyfrowej DVB”
	A. Dąbrowski, P. Dymarski	„Podstawy transmisji cyfrowej”
	P. Kałużny	„Telewizyjne systemy dozorowe”
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 2	K. Daniszewski, S. Żybut–Wasilewska	„Urządzenia elektroniczne cz.2”
	Brak jednego podręcznika.	
	Literatura uzupełniająca:	
	Michał Cedro, Daniel Wilczkowski	Pomiary elektryczne i elektroniczne WKŁ, Podst. progr. 2017
	Anna Tąpolska	Podstawy elektroniki. Podręcznik.....cz.1 i cz.2 WSIP, 2018
	A. Chwaleba, M. Pilawski	Pracownia elektroniczna
	Wanda Bukała, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
	Józef Parczański	Miernictwo elektryczne i elektroniczne
Augustyn Chwaleba, inni	Metrologia elektryczna, WNT, 2015	
Rysunek techniczny w elektronice – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	Materiały internetowe dodane przez nauczyciela na platformie MOODLE
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 2	Opracowania własne nauczycieli	Zestawy ćwiczeń
	Literatura uzupełniająca:	
	Piotr Golonko	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja EE.03. Część 1
Piotr Golonko	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja EE.03. Część 2	

przedmiot	autor	tytuł
Urządzenia i instalacje elektroniczne – klasa 3	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	M. Brzęcki	Elektroniczne systemy ochrony osób i mienia. Poradnik praktyczny, KaBe, Krosno 2013
	P. Malak, M. Szymak	Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej, Nowa Era, W-wa, 2015
Eksploatacja urządzeń elektronicznych – klasa 3	D. Schmid	Mechatronika, REA, 2008
	Piotr Golonko	Eksploatacja urządzeń elektronicznych. kwalifikacja EE.22. podręcznik do nauki zawodu technik elektronik. część 1
	Piotr Golonko	Eksploatacja urządzeń elektronicznych. kwalifikacja EE.22. podręcznik do nauki zawodu technik elektronik. część 2
Systemy mikroprocesorowe – klasa 3	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	Sacha Rydzewski	Mikroprocesory w pytaniach i odpowiedziach; WNT
	R. Krzyżanowski	Układy mikroprocesorowe
	S.A. Money	Mikroprocesory, WKŁ
	G. Gorsline	Mikrokomputery 16-bitowe. Rodzina Intel 8086
	Ryszard Pełka	Mikrokontrolery - architektura, programowanie, zastosowanie
	J. Janiczek, A. Stępień	– Systemy mikroprocesorowe. Mikrokontrolery
	K. Wojtuszkiewicz	Urządzenia techniki komputerowej. Tom I. Jak działa komputer. Tom II. Urządzenia peryferyjne i interfejs
	T. Francuz	Język C dla mikrokontrolerów AVR. AVR – praktyczne projekty
	M. Kardaś	Jezyk C – pasja programowania mikrokontrolerów
	Ryszard Omieljańczyk	Poradnik dla ucznia Układy techniki mikroprocesorowej
Montaż układów, instalacji i urządzeń elektronicznych (zajęcia praktyczne) – klasa 3	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	Piotr Golonko	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja EE.03. Część 2
Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych – klasa 3	Piotr Golonko	Eksploatacja urządzeń elektronicznych. kwalifikacja EE.22. podręcznik do nauki zawodu technik elektronik. część 1
	Piotr Brzozowski	Eksploatacja urządzeń elektronicznych. kwalifikacja EE.22. podręcznik do nauki zawodu technik elektronik. część 2
zawód: TECHNIK ELEKTRONIK – klasa 4 – podstawa programowa z 2012 r.		
Urządzenia techniki mikroprocesorowej – klasa 4	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	Sacha Rydzewski	Mikroprocesory w pytaniach i odpowiedziach; WNT
	R. Krzyżanowski	Układy mikroprocesorowe
	S.A. Money	Mikroprocesory, WKŁ
	G. Gorsline	Mikrokomputery 16-bitowe. Rodzina Intel 8086
	Ryszard Pełka	Mikrokontrolery - architektura, programowanie, zastosowanie
	J. Janiczek, A. Stępień	– Systemy mikroprocesorowe. Mikrokontrolery
	K. Wojtuszkiewicz	Urządzenia techniki komputerowej. Tom I. Jak działa komputer. Tom II. Urządzenia peryferyjne i interfejs
	T. Francuz	Język C dla mikrokontrolerów AVR. AVR – praktyczne projekty
	M. Kardaś	Jezyk C – pasja programowania mikrokontrolerów
	Ryszard Omieljańczyk	Poradnik dla ucznia Układy techniki mikroprocesorowej

przedmiot	autor	tytuł
Urządzenia multimedialne – klasa 4	Piotr Golonko	Użytkowanie urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja E.20.1
	<u>Literatura uzupełniająca</u>	
	Piotr Mieczkowski	Poradnik dla ucznia: Urządzenia multimedialne
	Kazimierz Daniszewski, Zofia Żybert Wasilewska,	Urządzenia elektroniczne cz.1 i 2
Pracownia eksploatacji urządzeń elektronicznych – klasa 4	Piotr Golonko	Użytkowanie urządzeń elektronicznych. Kwalifikacja E.20.1
	<u>Literatura uzupełniająca</u>	
	Piotr Brzozowski, Anna Tapolska	Instalowanie urządzeń elektronicznych
	Piotr Brzozowski	Konserwacja instalacji urządzeń elektronicznych
	Kazimierz Daniszewski, Zofia Żybert Wasilewska	Urządzenia elektroniczne cz. 1 i 2.
Działalność gospodarcza w elektronice – klasa 4	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej
zawód: TECHNIK ELEKTRYK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po gimnazjum		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Instalacje elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Aparaty elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Maszyny elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Rysunek techniczny w elektryce – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 1	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	M. Cedro, D. Wilczewski	Pomiary elektryczne i elektroniczne. Podstawa progr WKL 2017. Kwalifikacja EE.05
	Wanda Bukala, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
zawód: TECHNIK ELEKTRYK – klasa 1 – podstawa programowa z 2019 r. po szkole podstawowej		
Elektrotechnika i elektronika – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Instalacje elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Aparaty elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Maszyny elektryczne – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Rysunek techniczny w elektryce – klasa 1	Brak podręcznika do nowej podstawy programowej	Podręczniki zostaną podane we wrześniu przez nauczyciela przedmiotu
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 1	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	M. Cedro D. Wilczewski	Pomiary elektryczne i elektroniczne, Kwalifikacje EE.05
	Wanda Bukala, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
zawód: TECHNIK ELEKTRYK – klasa 2 i 3 – podstawa programowa z 2017 r.		
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 2	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej
Język angielski zawodowy – klasa 2	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tres ODell	Electrician,
Instalacje elektryczne – klasa 2	Irena Chrząszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 2
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	
	Sławomir Kołodziejczyk	Instalacje elektryczne
	Sławomir Kołodziejczyk	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych
Maszyny elektryczne – klasa 2	Artur Bielawski, Wacław Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	<u>Literatura uzupełniająca:</u>	

przedmiot	autor	tytuł
	Elżbieta Goźlińska	Maszyny elektryczne
Urządzenia elektryczne – klasa 2	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Edward Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 2	Brak jednego podręcznika.	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Anna Tapolska	Podstawy elektroniki. Podręcznik.....cz.1 i cz.2 WSIP,2018
	A.Chwaleba, M. Pilawski	Pracownia elektroniczna
	Wanda Bukala, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
	M. Cedro, D. Wilczewski	Pomiary elektryczne i elektroniczne WKŁ,2017
	Józef Parchański	Miernictwo elektryczne i elektroniczne
	Augustyn Chwaleba, inni	Metrologia elektryczna, WNT, 2015
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 2	Opracowanie własne nauczycieli	Zestawy ćwiczeń
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05. Podręcznik do nauki zawodów technik elektryk i elektryk. Cz.1
	Irena Chrzęszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. EE.05. Podręcznik do nauki zawodów technik elektryk i elektryk. Cz.2
	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksplotacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych. Kwalifikacja EE.26
	Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.
Działalność gospodarcza w zawodzie – klasa 3	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej Wydawnictwo WSiP, rok dowolny od 2012 do 2019
Język angielski zawodowy – klasa 3	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tres ODell	Electrician,
Instalacje elektryczne – klasa 3	Irena Chrzęszczyk, Anna Tapolska	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 2
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Sławomir Kołodziejczyk	Instalacje elektryczne
	Sławomir Kołodziejczyk	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych
Maszyny elektryczne – klasa 3	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Elżbieta Goźlińska	Maszyny elektryczne
Urządzenia elektryczne – klasa 3	Artur Bielawski, Waclaw Kuźma	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych – część 1
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Edward Musiał	Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne
Pomiary elektryczne i elektroniczne – klasa 3	M. Cedro, D. Wilczewski	Pomiary elektryczne i elektroniczne. WKŁ,2017
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Wanda Bukala, Jacek Kozyra	BHP w branży elektrycznej
	A.Chwaleba, M. Pilawski	Pracownia elektroniczna
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (zajęcia praktyczne) – klasa 3	Brak jednego podręcznika	
	<u>Literatura uzupełniająca:</u> Tadeusz Niczyporuk	Zbiór zadań i testów przygotowujących do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodach: elektryk, elektromechanik.

przedmiot	autor	tytuł
zawód: TECHNIK ELEKTRYK – klasa 4 – podstawa programowa z 2012 r.		
Zajęcia praktyczne – klasa 4	Stanisław Karasiewicz	Pracownia maszyn i urządzeń elektrycznych
	Literatura uzupełniająca:	
	Tadeusz Niczyporuk	Poradniki dla ucznia: 1. Aparaty i urządzenia elektryczne; 2. Automatyka i sterowanie maszyn i urządzeń elektrycznych; 3. Montaż instalacji elektrycznych; 4. Eksploatacja instalacji elektrycznych; 5. Pomiar parametrów instalacji elektrycznych, 6. Ochrona przeciwporażeniowa w instalacjach elektrycznych
	Roman Olejnik	Poradniki dla ucznia: 1. Montaż i konserwacja mechaniczna maszyn i urządzeń elektrycznych; 2. Obróbka ręczna metali i tworzyw sztucznych cz. 1, 2, 3, 4
Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych – klasa 4	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych
Eksploatacja instalacji elektrycznych – klasa 4	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksploatacja instalacji elektrycznych E.24.2
Język angielski zawodowy – klasa 4	Virginia Evans, Jenny Dooley, Tres ODell	Electrician,
Działalność gospodarcza w elektryce – klasa 4	Teresa Gorzelany, Wiesława Aue	Prowadzenie działalności gospodarczej.
SZKOŁA POLICEALNA		
zawód: TECHNIK BHP (semestr 1 i 2 – podstawa programowa z 2019 r.)		
Podstawy prawa pracy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Techniczne bezpieczeństwo pracy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Ergonomia w procesie pracy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Zagrożenia w środowisku pracy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Język angielski zawodowy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Ocena ryzyka zawodowego	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Ustalanie okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy oraz chorób zawodowych	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa i higieny pracy	Brak jednego podręcznika	Literatura zostanie podana przez nauczyciela