

Wykaz podręczników do przedmiotów zawodowych w ZSM Łapy - r. szk. 2023/2024

TECHNIKUM

Zawód: TECHNIK ELEKTRYK (symbol klasy- e)				
Klasa 1.				
Przedmiot	Klasa	Autorzy	Tytuł, część serii	Wydawnictwo
Bezpieczeństwo i higiena pracy	kl. 1 e	Wanda Bukala, Krzysztof Szczęch	Bezpieczeństwo i higiena pracy	WSiP
Podstawy elektrotechniki	kl. 1 e	Bielawski Artur, Grygiel Joanna	Podstawy elektrotechniki w praktyce. Podręcznik do nauki zawodów z branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych	kl. 1 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 1 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Klasa 2.				
Podstawy elektrotechniki	Kl. 2e	Bielawski Artur, Grygiel Joanna	Podstawy elektrotechniki w praktyce. Podręcznik do nauki zawodów z branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej	WSiP
Eksploatacja instalacji elektrycznych	Kl. 2e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych	Kl. 2e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	Kl. 2e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Klasa 3.				
Eksploatacja instalacji elektrycznych	kl. 3 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP
Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 3 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP

Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych	kl. 3 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 3 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Język angielski zawodowy w branży elektrycznej	kl. 3 e	Podręcznik udostępniany w szkole		
Klasa 4.				
Eksplatacja instalacji elektrycznych	kl. 4 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP
Eksplatacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 4 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP
Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych	kl. 4 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 4 e	Bielawski Artur, Kuźma Wacław	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych. Część 1 i 2	WSiP
Klasa 5.				
Eksplatacja instalacji elektrycznych	kl. 5 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP
Eksplatacja maszyn i urządzeń elektrycznych	kl. 5 e	Michał Tokarz, Łukasz Lip	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	WSiP