

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Warmińsko-Mazurski Zakład Doskonalenia Zawodowego w Olsztynie

Placówka realizująca kurs: Centrum Edukacji w Lidzbarku Warmińskim

Numer projektu: FEWM.07.02-IP.01-0039/25

Tytuł projektu: KobiECE kadry kształtują przyszłość!

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Pomiary elektroenergetyczne do 1 kV

Nr kursu: 11/057/2026

Uczestników: 1 w tym kobiet: 1, mężczyzn: 0

Termin realizacji: 19.03.2026-07.04.2026

1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu)
19.03.2026	12:00-13:30	Bezpieczeństwo w czasie pomiarów. Cel i podstawa wykonywania pomiarów. Rodzaje badań i pomiarów: pomontażowe i okresowe. Organizacja pomiarów. Zapoznanie się z dokumentacją techniczną, rozmieszczeniem urządzeń, rodzajem zabezpieczeń itp. Przebieg pracy. Ocena skuteczności wykonanych pomiarów. Opracowanie protokołów pomiarów, zaleceń, uwag itp.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	13:30-15:00	Przyrządy pomiarowe. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykiem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji. Inne pomiary.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	15:00-15:10	PRZERWA	
	15:10-17:25	Przyrządy pomiarowe. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykiem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji. Inne pomiary.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
26.03.2026	12:00-14:15	Instalacje elektroenergetyczne. Urządzenia oświetlenia elektrycznego. Urządzenia napędowe. Rozdzielnice niskiego napięcia. Linie napowietrzne o napięciu do 1 kV. Linie kablowe o napięciu do 1 kV. Baterie kondensatorów do kompensacji mocy biernej. Spawarki i zgrzewarki. Zespoły prądotwórcze. Prostowniki i akumulatory. Urządzenia elektrotermiczne. Elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym. Urządzenia do elektrolizy.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	14:15-14:25	PRZERWA	

26.03.2026	14:25-17:25	<p>Instalacje elektroenergetyczne. Urządzenia oświetlenia elektrycznego. Urządzenia napędowe. Rozdzielnice niskiego napięcia. Linie napowietrzne o napięciu do 1 kV. Linie kablowe o napięciu do 1 kV. Baterie kondensatorów do kompensacji mocy biernej. Spawarki i zgrzewarki. Zespoły prądotwórcze. Prostowniki i akumulatory. Urządzenia elektrotermiczne. Elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym. Urządzenia do elektrolizy.</p>	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
02.04.2026	09:00-09:45	<p>Instalacje elektroenergetyczne. Urządzenia oświetlenia elektrycznego. Urządzenia napędowe. Rozdzielnice niskiego napięcia. Linie napowietrzne o napięciu do 1 kV. Linie kablowe o napięciu do 1 kV. Baterie kondensatorów do kompensacji mocy biernej. Spawarki i zgrzewarki. Zespoły prądotwórcze. Prostowniki i akumulatory. Urządzenia elektrotermiczne. Elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym. Urządzenia do elektrolizy.</p>	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	09:45-12:00	<p>Zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym. Ochrona przeciwporażeniowa. Ochrona przeciwpożarowa. Pierwsza pomoc przy porażeniu prądem elektrycznym.</p>	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	12:00-12:05	PRZERWA	
	12:05-14:20	<p>Dobór materiałów wykorzystywanych przy instalacjach elektrycznych. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykiem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji przewodów, uzwojeń urządzeń, odbiorników, cewek, itp. Inne pomiary (pojemność kondensatorów, natężenie oświetlenia, ciągłość żył przewodów i kabli, nagrzewanie się połączeń elektrycznych). Odczyt i interpretacja wyników pomiarów.</p>	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	14:20-14:35	PRZERWA	



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



02.04.2026	14:35-15:20	Dobór materiałów wykorzystywanych przy instalacjach elektrycznych. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji przewodów, uzwojeń urządzeń, odbiorników, cewek, itp. Inne pomiary (pojemność kondensatorów, natężenie oświetlenia, ciągłość żył przewodów i kabli, nagrzewanie się połączeń elektrycznych). Odczyt i interpretacja wyników pomiarów.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
07.04.2026	09:00-11:15	Dobór materiałów wykorzystywanych przy instalacjach elektrycznych. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji przewodów, uzwojeń urządzeń, odbiorników, cewek, itp. Inne pomiary (pojemność kondensatorów, natężenie oświetlenia, ciągłość żył przewodów i kabli, nagrzewanie się połączeń elektrycznych). Odczyt i interpretacja wyników pomiarów.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	11:15-11:20	PRZERWA	
	11:20-14:20	Dobór materiałów wykorzystywanych przy instalacjach elektrycznych. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji przewodów, uzwojeń urządzeń, odbiorników, cewek, itp. Inne pomiary (pojemność kondensatorów, natężenie oświetlenia, ciągłość żył przewodów i kabli, nagrzewanie się połączeń elektrycznych). Odczyt i interpretacja wyników pomiarów.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński
	14:20-14:35	PRZERWA	
	14:35-15:20	Dobór materiałów wykorzystywanych przy instalacjach elektrycznych. Pomiary prądów, napięć, mocy i rezystancji. Badanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przed dotykem pośrednim i pomiary rezystancji uziemień. Pomiary rezystancji izolacji przewodów, uzwojeń urządzeń, odbiorników, cewek, itp. Inne pomiary (pojemność kondensatorów, natężenie oświetlenia, ciągłość żył przewodów i kabli, nagrzewanie się połączeń elektrycznych). Odczyt i interpretacja wyników pomiarów.	ul. Orła Białego 7; Lidzbark Warmiński