

Harmonogram szkolenia
"Eksploatacja urządzeń i instalacji elektroenergetycznych + uprawnienia E1"
w projekcie „Droga do zatrudnienia”

termin realizacji
15.06.2019 – 30.06.2019

Miejsce realizacji: Centrum Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego w Ełku,
ul. 11 Listopada 24, Ełk

Data	Godziny zajęć	Temat	Prowadzący	Sala
15.06.2019 10h	8.00 – 9.30	Ogólne przepisy z zakresu gospodarki energetycznej	inż. Marek Drozd	13
	9.40 – 11.10	Zasady budowy instalacji, sieci elektroenergetycznych oraz zasada działania urządzeń elektroenergetycznych		
	11.20 – 12.50	Zasady budowy instalacji, sieci elektroenergetycznych oraz zasada działania urządzeń elektroenergetycznych		
	13.00 – 14.30	Przepisy i instrukcje eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych		
	15.00 – 16.30	Instrukcji eksploatacji w zakresie wykonywanych czynności. Czynności związane z uruchamianiem, obsługą w czasie normalnej pracy i zatrzymaniem urządzenia elektroenergetycznego		
16.06.2019 10h	8.00 – 9.30	Zakresy i częstotliwość wykonywania zapisów ruchowych wskazań aparatury kontrolno-pomiarowej,	inż. Marek Drozd	13



	9.40 – 11.10	<p>Terminy i zakresy przeprowadzania oględzin, przeglądów, remontów oraz prób i pomiarów.</p> <p>Przekazywanie urządzeń i instalacji elektroenergetycznych na poszczególnych zmianach.</p> <p>Zakaz uruchamiania lub nakaz zatrzymania pracy urządzeń i instalacji elektroenergetycznych,</p> <p>Odstawienie urządzeń i instalacji z ruchu.</p>	
	11.20 – 12.50	Zasady i wymagania bezpieczeństwa pracy i bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz umiejętności udzielania pierwszej pomocy	
	13.00 – 14.30	<p>Obowiązki pracowników w zakresie bhp</p> <p>Zagrożenia występujące na stanowisku pracy</p> <p>Zasady organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych (rodzaj pracy i wydawanie poleceń, zasady przygotowania miejsca pracy), narzędzia pracy i sprzęt ochronny; klasyfikacja sprzętu ochronnego, terminy badań i zasady przechowywania</p>	
	15.00 – 16.30	<p>Zasady uwalniania spod napięcia i udzielania pomocy przedlekarskiej osobom porażonym prądem elektrycznym, metody sztucznego oddychania i pośredni masaż serca</p> <p>Wpływ urządzeń, sieci i instalacji elektroenergetycznych na</p>	13



		<p>możliwość powstania pożaru</p> <p>Sprzęt przeciwpożarowy i zasady jego stosowania</p>		
<p>29.06.2019</p> <p>10h</p>	8.00 – 9.30	Instrukcje postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi lub otoczenia	inż. Marek Drozd	13
	9.40 – 11.10	Znajomość instrukcji postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi i otoczenia,		
	11.20 – 12.50	Sposoby informowania osób kierownictwa oraz instytucji powołanych do usuwania awarii, gaszenia pożaru, itp.,		
	13.00 – 14.30	Numery telefonów oraz systemy alarmowe		
	15.00 – 16.30	Ogólne zasady wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych		
<p>30.06.2019</p> <p>10h</p>	8.00 – 9.30	<p>Częstotliwość i zakres wykonywania pomiarów i badań,</p> <p>Warunki przeprowadzenia prac kontrolno-pomiarowych,</p>	inż. Marek Drozd	13
	9.40 – 11.10	<p>Przygotowanie i przeprowadzenie pomiarów</p> <p>Zasady i metody pomiaru podstawowych wielkości elektrycznych oraz pomiarów w zakresie ochrony przeciwporażeniowej</p>		
	11.20 – 12.50	Zakres i metody wykonywania prac kontrolno-pomiarowych poszczególnych urządzeń sieci i instalacji		
	13.00 – 14.30	<p>Sporządzanie protokołów z badań oraz ocena wyników pomiarów,</p> <p>Prace przygotowawcze do prac montażowych,</p>		



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



		Zasady wykonywania prac montażowych urządzeń, sieci i instalacji elektroenergetycznych		
		Sprawdzanie i ocena wykonanych prac montażowych.		
	15.00 – 16.30	Podsumowanie i utrwalenie materiału (próbny egzamin).		

Przerwa obiadowa: 14.30 – 15.00

Liczba uczestników –8 osób