



**Wymagania i przepisy prawne dotyczące stacji ładowania w Polsce.  
Pomiary elektryczne stacji ładowania AC  
- zajęcia teoretyczne i praktyczne**

**Termin: 22-23 listopada 2023**

**Organizator: Oddział UDT w Warszawie**

**Miejsce szkolenia: al. Jerozolimskie 172, 02-486 Warszawa**

### Program ramowy szkolenia:

- ✓ Podstawowa terminologia, podział oraz budowa stacji ładowania
- ✓ Omówienie uwarunkowań prawnych
- ✓ Omówienie pozostałych przepisów związanych z elektromobilnością
- ✓ Praktyczne i teoretyczne zagadnienia związane z zgłoszeniem i odbiorem stacji przez UDT
- ✓ Odbiory stacji ładowania
- ✓ Pojęcia podstawowe, układy sieci, porażenie prądem elektrycznym, środki ochrony
- ✓ Stacje ładowania AC - budowa i sposób działania, systemy ładowania, złącza
- ✓ Aparaty elektryczne spotykane przy stacjach ładowania AC - omówienie
- ✓ Omówienie zagadnień teoretycznych z zakresu pomiarów elektrycznych - przepisy prawne, normy oraz instrukcje producentów
- ✓ Przedstawienie mierników, adapterów i urządzeń wykorzystywanych do pomiarów na stacjach ładowania. Instruktaż z zakresu obsługi
- ✓ Zajęcia praktyczne - prezentacja wykonywania prób obciążeniowych, prób funkcjonalnych oraz pomiarów elektrycznych na stacji ładowania przez inspektora z użyciem różnych mierników i adapterów

### Zapraszamy do udziału w szkoleniu:

- ✓ Pracowników odpowiedzialnych za eksploatację stacji ładowania
- ✓ Operatorów ogólnodostępnych stacji ładowania
- ✓ Osób z działów technicznych (utrzymanie ruchu, konserwacja itp.)
- ✓ Elektryków z uprawnieniami do wykonywania pomiarów elektrycznych
- ✓ Podmiotów działających w branży elektromobilności

**Czas trwania szkolenia:** 2 dni, 16 godzin szkoleniowych (po 45 minut każda)

**Cena udziału:** 1 600 zł + 23% VAT od uczestnika

### Cena obejmuje:

- ✓ materiały szkoleniowe
- ✓ zaświadczenie ukończenia szkolenia
- ✓ przerwy kawowe oraz obiad

### Informacje i zgłoszenia:

- ✓ Zgłoszenia prosimy przysyłać do dnia: 15 listopada 2023 r., na e-mail:  
paulina.rysiewicz@udt.gov.pl, tel. 22 526 80 09, kom. 728 423 303  
martyna.swiderska@udt.gov.pl, tel. 022 52 68 177, kom. 881 824 189

*W przypadku konieczności spełnienia indywidualnych potrzeb uczestnika szkolenia wynikających z niepełnosprawności, prosimy o kontakt telefoniczny przed wypełnieniem formularza zgłoszeniowego.*

**Szczegółowe informacje o szkoleniach i konferencjach Akademii UDT:**

<https://www.udt.gov.pl/o-akademii-udt>

