



**APSAUGA NUO ŽAIBO
IŽEMINIMO SISTEMOS
APSAUGA NUO VIRŠĖTAMPIO
FOTOVOLTINIŲ ELEKTRINIŲ ŽAIBOSAUGA**



SEMINARAS

Nacionalinė elektros technikos verslo asociacija (NETA) ir Vilniaus technologijų ir inžinerijos mokymo centras kviečia Ypatingo statinio statybos techninės veiklos pagrindinių sričių vadovus į kvalifikacijos tobulinimo seminarą.

SEMINARO DATA: 2026 d. gegužės 8 d., 10.00-16.00 val.

SEMINARO VIETA: Jeruzalės 53. Vilnius

SEMINARAS SKIRTAS: Projektuotojams, projektų vadovams, saulės, vėjo elektrinių ir kaupiklių įrenginius turinčių įmonių energetikams, pastatus prižiūrinčių įmonių inžinieriams, savivaldybių specialistams, namų bendrijoms, pastatų savininkams.

SEMINARO METU JŪS:

- susipažinsite su žaibosauga reglamentuojančiais dokumentais ir reikalavimais bei paskutiniais pakeitimais;
- susipažinsite su apsaugos nuo žaibo sistemų principais;
- sužinosite apie rizikos analizę ir statinių apsaugos nuo žaibo klasifikavimą;
- susipažinsite su apsaugos zonų skaičiavimu;
- sužinosite, kaip apsaugoti fotovoltines elektrines nuo žaibo;
- Susipažinsite su žaibosaugos ir viršįtampių projektavimo žingsniais

SEMINARO KAINA: 135 Eur/žm.

Prašome registruotis iš anksto.

Giedrė +370 611 46 177 giedre.naslaityte@techin.lt

www.techin.lt

SEMINARO PROGRAMA

10.00 – 12.45

IŠORINĖS APSAUGOS NUO ŽAIBO SISTEMOS

- Bendrieji teisiniai aktai.
- Nacionaliniai normatyviniai dokumentai, pakeitimai.
- Pagrindiniai apsaugos nuo žaibo sistemų principai.
- Rizikos analizės, statinių apsaugos nuo žaibo klasės.
- Apsaugos zonų, saugaus atstumo skaičiavimai.
- Išorinių apsaugos nuo žaibo sistemų parinkimas.
- Medžiagos ir techniniai sprendimai.
- Izoliuota apsaugos nuo žaibo sistema, kabelis IsCon.

12.45 – 13.30

IŽEMINIMO SISTEMOS

- Įžemintuvai.
- Įžemintuvų skirstymas.

Pranešėjas: Valdas Stančikas, OBO Bettermann Produkto vadovas

13.30 – 14.00

Pietų pertrauka

14.00 – 14.45

FOTOVOLTINIŲ ELEKTRINIŲ ŽAIBOSAUGŲ REGLAMENTUOJANTYS DOKUMENTAI

- Žaibo priėmikliai.
- Žaibolaidžiai.
- Įžeminimo įrenginiai.
- Apsauga nuo viršįtampių.

Pranešėjas: Robertas Jankauskas, TECHIN profesijos mokytojas metodininkas

14.45 – 15.15

PASTATŲ INSTALIACIJOS PROJEKTAVIMO ŽINGSNIAI

- Žaibosaugos projektavimo žingsniai.
- Viršįtampių projektavimo žingsniai.

Pranešėjas: Robertas Jankauskas, TECHIN profesijos mokytojas metodininkas

14.45 – 15.15

APSAUGA NUO VIRŠĮTAMPIO

- Normos, reikalavimai
- Potencialo suvienodinimas
- Zoninė apsaugos nuo žaibo koncepcija
- Apsaugų klasifikavimas, selektyvumas

Pranešėjas: Valdas Stančikas, OBO Bettermann Produkto vadovas

Po seminaro išduodamas kvalifikacijos tobulinimo mokymų baigimo pažymėjimas pagal Aplinkos ministerijos suderintą Vilniaus technologijų ir inžinerijos mokymo centro Statinio statybos techninės veiklos pagrindinių sričių vadovų kvalifikacijos tobulinimo mokymo programą (programos žymuo: M-151-23-TECHIN; M-173-23-TECHIN).

Pagal statybos techninį reglamentą [STR 1.02.01:2017](#) „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“, Pareiškėjai, kuriems buvo išduoti kvalifikacijos atestatai, kas 5 metus privalo tobulinti savo kvalifikaciją, kvalifikacijos tobulinimo kursuose išklaudydami ne mažiau kaip 20 valandų paskaitų.

Giedrė

+370 611 46 177

giedre.naslaityte@techin.lt

www.techin.lt