

Ventiliacijos sistemų darbo efektyvumo didinimas

Data, laikas: 2025 m. gegužės 29 d., nuo 9 iki 17 val.

Vieta: BLC (D korpusas), Donelaičio g. 62, Kaunas (Fordo salė, 5 aukštas).

Dalyvių skaičius: iki 15 asmenų

Lektorius: UAB Energy Advice Direktorius dr. Vytautas Šiožinys

Kaina: Mokymai yra nemokami ir skirti tik pramonės įmonių specialistams.

Registracijos tvarka: dalyvio registracija tvirtinama tik įgyvendinus finansuojamo projekto reikalavimus, t.y. užpildžius informaciją apie įmonės energetinio efektyvumo didinimo planą. Dokumentas pildymui bus pateikiamas atskirai.

Registracija į mokymus vykdoma: iki 2025.05.20

Mokymų programa:

Teoriniai užsiėmimai:

- Reikalavimai patalpų oro parametrams;
- Ventiliacijos sistemų paskirties įsivertinimas;
- Energetiškai efektyvus ventiliacijos sistemos valdymas;
- Skaitmeninio dvynio taikymas energetiškai optimaliam ventiliacijos sistemų valdymui;
- Sistemos našumo valdymas su dažnio keitikliais;
- Patalpų mikroklimato kokybės matavimai;
- Energijos rekuperavimo sistemos ir jų veikimas;
- Energijos ir masių balansai;
- Dulkių ir garų ištraukimo sistemos;

Praktiniai užsiėmimai:

- Patalpos energetinio ir masių balanso sudarymas;
- Ventiliacijos vamzdyno projektavimas ir skerspjūvių parinkimas įvertinant slėgio nuostolius;
- Drėgno oro parametrų skaičiavimas;
- Ventiliatorių parinkimas ir našumo valdymo skaičiavimai;

Dalyviai mokės:

- Parinkti ventiliacijos vamzdyną ir našumą;



- Sudaryti patalpos energetinį ir masių balansą;
- Įvertinti ventiliatorių greičio valdymo ekonominį efektą;
- Parinkti energetiškai efektyvų ventiliacijos sistemų valdymo algoritmą.

Mokymai aktualūs: ventiliacijos sistemų priežiūros specialistams, energetikams, technikos skyrių vadovams.

Kilus klausimams susisiekite:

UAB Energy Advice

Projektų vadovė

Gintarė Šiožinienė

gintare@energyadvice.lt

Mob. Tel. +37067253069



 Lietuvos
Respublikos
aplinkos
ministerija

Projektas „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“
(Nr. LIFE20 IPC/LT/000002) yra finansuojamas Europos Sąjungos
LIFE programos ir Lietuvos Respublikos lėšomis.