

Akustikos mokymų programa architektams ir projektuotojams

Lietuvos architektų sąjungos Klaipėdos skyrius

Bažnyčių g. 6-1

2023 09 21, 14-17 val.

Ši programa yra patvirtinta LR Aplinkos ministerijoje kaip architektų kvalifikacijos tobulinimo dalis. Registruotiems dalyviams įskaitomos kvalifikacinės valandos.

- 1. „Architektūrinė akustika. Mitai ir sprendiniai“.** Pranešėjas arch. Viktoras Mekas, UAB „Akustika plus“
- 2. „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus“, - praktinė patirtis, Lietuvoje įgyvendinti projektai.** Pranešėjas Tomas Srėbalius, UAB „Nordsona“

Akustikos mokymo programa „Architektūrinė akustika. Mitai ir sprendiniai“ yra socialinės programos #akustikavisiems dalis.

Mokymo programos „Architektūrinė akustika. Mitai ir sprendiniai“ turinys

- Akustikos pagrindai. Bendrosios žinios supažindinant su garso/triukšmo pagrindais, akustikos mokslu ir žmogaus garso suvokimu;
- Patalpų akustika ir garso izoliacija – esminiai skirtumai; iliustratyvi demonstracija parodant patalpų ir statybinės akustikos skirtumus, panašumus, sprendinių tipus ir gaunamus rezultatus;
- Patalpų akustikos reikalavimai ir sprendiniai – patalpų akustikos reikalavimų palyginimas (Lietuvos statybos reglamento, LŽPT, BREEAM/LEED ar kt. reikalavimai), galimų medžiagų tipai, savybės ir taikymas;
- Akustikos mitai ir esminės klaidos – dažniausiai pasitaikančių mitų ir klaidų rekonstrukcija, alternatyvių sprendinių pavyzdžiai ir situacijos išaiškinimas;
- Patalpų akustikos projektavimo pavyzdžiai ir patarimai – vizualinė mokomoji medžiaga per galimus bendrinius pavyzdžius ir patarimai sprendžiant architektūrinės/patalpų akustikos uždavinius;

Paskaitos „Architektūrinė akustika. Mitai ir sprendiniai“ trukmė – 2 val. plus klausimų / atsakymų laikas.

Paskaitos „Architektūrinė akustika. Mitai ir sprendiniai“ pageidautina forma– gyvas pristatymas su galimybe rodyti skaidres su garsu, demonstruoti akustikos tyrimų priemonės (naudojant didelės galios garso šaltinį). **Seminaras galibūti skaitomas ir nuotoliniu būdu.**

Apie socialinę programą #akustikavisiems

Programos **#akustikavisiems** misija - ugdyti visuomenės žinias ir patirtis akustikos srityje, supažindinant su esminėmis akustikos sritimis: architektūrinė akustika (kitaip patalpų akustika, ang. “Room acoustic”), statybine akustika (kitaip garso izoliacija, statinio akustika, ang. “Building acoustic”), triukšmo kontrole (ang. “Noise control”) ir garso (triukšmo) pagrindais.

Programos **#akustikavisiems tikslas** – didinti visuomenės supratimą apie akustinį komfortą, gilinti statybos sektoriaus žinias ir kompetencijas akustikos srityje, motyvuoti nekilnojo turto vystytojus siekti aukštesnio akustinio komforto pristatant galimus sprendinius ir kuriamą pridėtinę vertę, pagerinti Lietuvos švietimo organizacijų rengiamus akustikos srities mokymus.

Programos #akustikavisiems tikslinė auditorija:

- Galutiniai vartotojai
- Rangovai
- Projektuotojai, architektai
- Nekilnojamo turto vystytojai, investuotojai
- Architektūros specialybės studentai, moksleiviai

Programos #akustikavisiems vykdymo terpė:

- Informaciniai straipsniai spaudoje;
- Mokomieji ir informaciniai pranešimai socialiniuose tinkluose (Youtube, Meta, Instagram, LinkedIn);
- Paskaitos studentams ir moksleiviams;
- Pristatymai įmonėms ir darbuotojams;
- Vartotojų konsultavimas (soc. tinklai, portalas Ekspertai.lt);
- Kvalifikacijos kėlimo seminarai (architektai, inžinieriai);
- Organizacijų konsultavimas (Lietuvos žaliųjų pastatų taryba ar kt.);

www.akustikaplus.lt

viktoras@akustikaplus.lt

tel.+370 671 11141

„Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” Seminaro turinys

- Ant perdangos bei sienų purškiamų akustinių, priešgaisrinių bei šilumą izoliuojančių dangų technologijos pristatymas.
- Purškiamųjų akustinių, priešgaisrinių bei šilumą izoliuojančių dangų savybių ir veikimo principų išaiškinimas.
- Patalpų aukštį ir erdvę tausojančių purškiamųjų dangų instaliavimo pavyzdžių demonstravimas bei pasiektų rezultatų komentavimas.
- Naujų interjero dizaino galimybių atskleidimas, naudojant purškiamas akustines, priešgaisrines ir termoizoliacines dangas.
- Purškiamųjų dangų gerosios praktikos pavyzdžių aptarimas.

Seminaro „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” trukmė – 60 min. plus klausimų / atsakymų laikas.

Seminaro „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” pageidautina forma – gyvas pristatymas su galimybe rodyti skaidres, demonstruoti dangų pavyzdžius. **Seminaras galibūti skaitomas ir nuotoliniu būdu.**

Seminaro „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” tikslas – didinti architektų ir projektuotojų supratimą apie akustinį patalpų komfortą, gilinti statybos sektoriaus dalyvių žinias ir kompetencijas akustikos srityje, motyvuoti nekilnojo turto vystytojus siekti aukštesnio akustinio komforto, taikant naujus sprendinius – purškiamo akustinio, priešgaisrinio ir termoizoliacinio tinko technologiją.

Seminaro „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” tikslinė auditorija:

- Projektuotojai, architektai
- Nekilnojamo turto vystytojai, investuotojai

Seminaro „Interjero akustikos sprendinių įvairovė naudojant purškiamus akustinius tinkus” vykdymo terpė:

- Vartotojų konsultavimas (soc. tinklai, svetainė www.nordsona.com);
- Kvalifikacijos kėlimo seminarai (architektai, projektuotojai);
- Projektuotojų, ir užsakovų konsultavimas ;

www.nordsona.com
tomas@nordsona.com
tel.+370 602 50637