

Teadmistepõhine ehitus 2016

03.05.2016 8:30-16:30

Swissôtel Tallinn, Tornimäe 3

EKVÜ, TTÜ ja EEL korraldavad järjekorras viienda iga-aastase ehitusala spetsialistide foorumi Teadmistepõhine ehitus. Tule ja räägi kaasa ehitusvaldkonna arengu teemadel ning kuula kõige uuemaid ehitusala teadus-, arendus- ja rakendustulemusi. Foorum on kontaktide loomise ja kogemuste vahetamise koht, nii nagu ehituses ikka, teooriast praktikasse ja praktikast teoriasse.

08:30 – 09:00 Registreerumine ja kohv

09:00 – 12:30 Mis on uut renoveerimises ja liginullenergiahoonetes

Juhatab Elari Udam, RKAS

09:00 – 09:10 Avasõnad

Jarek Kurnitski ja Aivar Uutar

09:10 – 09:30 Korterelamute rekonstrueerimise uue perioodi tehniliste lahenduste kogemused

Triin Reinsalu ja Kalle Kuusk, KredEx

09:30 – 09:50 Sisekliimamäärus ja energiatõhususe arendustegevused

Andrus Väärtnõu, MKM

09:50 – 10:10 Ülevaade ja valmisolek liginullenergiamajade tulekuks

Mikk Maivel, RKAS

10:10 – 10:30 Liginullenergiamajade ülevaade

Kalle Karron, Ekel

10:30 – 10:50 kohvipaus

10:50 – 11:10 Kaugkütte arengud ja primaarenergiategurid

Eduard Latõšov, TTÜ

11:10 – 11:30 Paralleeltarbimine ja kaugküte korterelamute renoveerimisel

Martin Thalfeldt, TTÜ

11:30 – 11:50 Energiamärgiste kvaliteet ja energiatõhususe nõuete kontrollmehhanismid QualiCheck-i riikides

Jarek Kurnitski, TTÜ

11:50 – 12:10 Energiaühistute potentsiaal ja sotsiaalmajanduslik mõju

Irje Möldre, Eesti Arengufond

12:10 – 12:30 Ehituserialade populariseerimine – Mektory demolabor

Hendrik Voll, TTÜ

12:30 – 13:20 Lõuna

13:20 – 14:40 Teadus- ja arendustegevus

Juhatab Allan Hani, EKVÜ

13:20 – 13:40 Moodulelementrenoveerimine MoreConnect

Targo Kalamees, TTÜ

13:40 – 14:00 Sõpruse 244 krohvitud soojustuse niiskustehniline analüüs

Simo Ilomets, TTÜ

14:00 – 14:20 Niiskuse mõju õhekrohvsoojustuse toimivusele

Eneli Liisma, TTÜ

14:20 – 14:40 Tartu Smart City Smartovkade näidisrenoveerimine

Martin Kikas, TREA

14:40 – 15:00 kohvipaus

15:00 – 16:40 Teadus- ja arendustegevus

Juhatab Aivar Uutar, EKVÜ

15:00 – 15:20 Mis lahendustega vältida korterite ülekuumenemist

Raimo Simson, TTÜ

15:20 – 15:40 Päevalguse lahendused tootmishoonete projekteerimisel

Francesco de Luca, TTÜ

15:40 – 16:00 Välisõhuvahetuse osaline kompenseerimine õhu puhastamisega

Ülar Palmiste, TTÜ

16:00 – 16:20 Seestpoolne soojustamine TLV hoones

Paul Klõseiko, TTÜ

16:20 – 16:40 Palkseina seestpoolne soojustamine

Üllar Alev, TTÜ

13:20 – 16:40 QualiCheck töötuba – tõendamise ja kvaliteedi paralleelseksioon

Juhatab Jarek Kurnitski

Sissejuhatavad ettekanded:

EL QualiCheck projekti tulemused:

- Arvutatud ja mõõdetud energiakasutus Rootsisis
- Sertifitseeritud tööjõu kogemus kvaliteedi parandamisel
- Ehitusloa järgsed kontrollmehhanismid

Kalle Kuusk, TTÜ/KredEx

Termograafia ja õhulekete mõõtmise olukord Eesti turul

Mart Jõgioja, OÜ Jõgioja EFKB

Ehitusvigade andmepanga vajalikkusest

Margus Sarmet, RKAS

14:40 – 15:00 kohvipaus

Diskussioon energiatõhususe reaalse saavutamise valupunktide teemal:

Külmasildade soojusläbivused ehitusprojektidesse

Raimond Valler ja Jaanus Hallik, Building Numerics OÜ

Energiamärgiste kvaliteet ja energiatõhususe kordusarvutus vastavalt tööprojektile

Peeter Parre, IB Aktsiaal

Energiamärgiste kontroll ja ehitusaegne järelvalve

Riina Tamm, TJA

Õhupidavuse hindamine ja tõendamine/mõõtmine – kas peaks olema kohustuslik?

Targo Kalamees, TTÜ

Koolituse läbinud saavad Eesti Ehitusinseneride Liidu täienduskoolituse punkte: 7 TP

Koolituse läbinud saavad ehitiste energiatõhususe kutseala täienduskoolituse punkte: 7 TP

NB! Eelnev registreerumine on kohustuslik www.ekvy.ee (liikmed registreeruvad oma konto alt sisse logides).

EEL liikmetel ja üliõpilastel palume registreeruda e-maili teel ekvy@ekvy.ee

Tasu EKVÜ, EEL liikmetele ja üliõpilastele 45 €, mitteliikmetele 80 €. Kohtade arv on piiratud.

Koolituse hind sisaldab lõunat.

