

SEMINAARI

Swegon Air Academy järjestää yhdessä Mikkelin ammattikorkeakoulun kanssa seminaarin aiheista:

”nZEB ja sairaaloiden ilmanvaihto – simulointi ja standardit”

Torstai 17.3.2016 klo 8.30 - 12.45

Mikkelin ammattikorkeakoulu, A-rakennus, auditorio A117,
Patteristonkatu 3, 50100 Mikkeli

OHJELMA

08.30 Ilmoittautuminen ja aamukahvi/tee

09.00 Tervetuloa
Petra Vladykova Bednarova, Swegon Air Academy

09.15 Lähes nollaenergiarakennuksen tekniset ratkaisut ja taloudellinen hyöty
Professori Risto Kosonen, Aalto-yliopisto, Suomi

10.00 Olosuhde – ja energiasimuloinnilla kohti lähes nollaenergiarakennuksia
TkL Mika Vuolle Equa Simulation Finland Oy, Suomi

10.45 Lyhyt tauko

11.00 Sairaalailmanvaihdon standardikehityshanke
Jukka Vasara, CEO, Granlund Kuopio Oy, Suomi

11.45 Tarpeenmukainen ilmanvaihto, tutkimustulos viihtyvyydestä ja energian käytöstä
Ing. Petra Vladykova Bednarova, Ph.D., Manager of Swegon Air Academy, Swegon AB, Sweden

12.30 Kysymyksiä ja keskustelua

12.45 Lounas



Swegon Air Academy on tutkimustietojen ja kokemusten tiedonvaihtofoorumi. Tavoittemme on toimia puolueettomasti ja asiallisesti helposti ymmärrettävällä ja asioita valaisevalla tavalla suunnittelu-, sisäympäristö- ja ilmanvaihtoalalla.

Kaikki, jotka ovat kiinnostuneita tutkimaan ja keskustelemaan rakennusten eri järjestelmien vaikutuksesta hyvinvointiimme, niin sisällä kuin ulkona, ovat tervetulleita osallistumaan Swegonin Ilma-Akatemiaan.

LUENNOITSIJAT



Risto Kosonen

Risto Kosonen on LVI-tekniikan professori Aalto-yliopiston energiatekniikan laitoksella joka keskittyy sisäympäristöön, talotekniikkajärjestelmiin sekä rakennusten energiatehokkuuteen. Hänellä on yli 25 vuoden kokemus LVI-alan tutkimustyöstä. Tärkeä osa hänen tutkimustyötään on ollut energiatehokkaampien LVI-järjestelmäratkaisujen kehittäminen käyttäjien terveyttä ja viihtyvyyttä edistävien liikerakennuksissa ja teollisuuskiinteistöissä. Risto on julkaissut yli 200 tieteellistä artikkelia.



Mika Vuolle

Mika Vuolle toimii tällä hetkellä Equa Simulation Finland Oy:n toimitusjohtajana. Aikaisemmin hän on toiminut tutkijana ja opettajana Teknillisen Korkeakoulun LVI-tekniikassa. Hän on ollut myös vaihtotutkijana Tukholman teknillisessä korkeakoulussa sekä mukana ruotsalaisessa IDA-projektissa vuodesta 1996. Mika Vuolle on työskennellyt myös ympäristöministeriössä yli-insinöörinä sekä Sisäilmayhdistyksessä projektipäällikkönä. Vuolle on tunnettu yhtenä vuoden 2012 kokonaisenergiämääräysten valmisteluun osallistuneena konsulttina yhdessä tutkimusprofessori Miimu Airaksinen kanssa sekä yhtenä IDA Indoor Climate and Energy – ohjelmiston kehittäjänä.



Jukka Vasara

Diplomi-insinööri Jukka Vasara on Granlund Kuopio Oy:n toimitusjohtaja. Hän on vastannut useiden vaativien laboratorio-, sairaala- ja puhdistilahankeiden LVI-suunnittelusta. DI Vasara on Suomen edustajana mukana standardin valmistelutyöryhmässä TC156WG18 Ventilation in hospitals.



Petra Vladykova Bednarova

Petra valmistui 2011 tohtoriksi Tanskan teknillisestä yliopistosta (DTU) keskittyen passiivitalo konseptin hyödyntämiseen kylmässä ilmastossa. Tällä hetkellä Petra työskentelee johtajana Swegon Air Academyssa, Swegon AB:ssa, jossa hän vastaa maailmanlaajuisten seminaarien ja webinarien järjestämisestä ja ilmanvaihto-, energia- ja sisäilmasto julkaisuista. Petran vastuulla on myös erilaisten rakennustutkimusten ohjaus sekä niihin liittyvä valvonta ja energia-analyysit.

Ilmoittaudu seminaariin oheisesta linkistä 15.03.2016 mennessä
<http://www.swegonairacademy.com/about-us/ilmoittautuminen-nzeb-ja-sairaaloiden-ilmanvaihto-simulointi-ja-standardit/>

Paikkoja on rajoitetusti, joten ilmoittaudu mahdollisimman pian!
Seminaari on maksuton.

Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteys:
Tryggve Leander, puh 010 2894 015, tryggve.leander@swegon.fi