



NSB 2011

9th Nordic Symposium
on Building Physics

Tampere, Finland 29 May – 2 June 2011

www.tut.fi/nsb2011



NSB 2011, 9th Nordic Symposium on Building Physics

29.5.–2.6.2011 Tampere-talo

Symposium järjestetään kolmen vuoden välein eri pohjoismaissa ja siitä on muodostunut ajan kuluessa maailman suurin rakennusfysiikkaan keskittyvä konferenssi. Vuonna 2011 Symposiumin järjestäjänä toimii TTY:n Rakennustekniikan laitos.

Symposiumissa on neljän päivän aikana **160** esitystä rakennusfysiikan eri aihealueilta mm. rakenteiden kosteusteknisestä toiminnasta, home- ja kosteusvaurioiden ehkäisemisestä, ilmastomuutoksen vaikutuksista, uusien rakennusmateriaalien ominaisuuksista, rakennusten ilmanpitävyydestä sekä matalaenergia- ja passiivirakentamisesta. Kolmasosa symposiumin esityksistä käsittelee rakennusten energiatehokkuuden parantamista, joka on erittäin ajankohtainen teema kaikkialla maailmassa.

Suuri osa esityksistä painottuu pohjoismaissa tehtyyn tutkimukseen, mutta symposiumissa on laajasti edustettuna rakennusfysiikan tutkimusta eri puolilta maailmaa. Tarkempaa tietoa Symposiumin sisällöstä ja osallistumismaksuista löytyy Internetistä osoitteesta: www.tut.fi/nsb2011. Osallistuminen Symposiumiin normaalihinnalla on voimassa **ke 11.5.** saakka.

Symposiumin keynote-puhujina ovat:

Associate Professor **Ingemar Samuelson**, SP Technical Research Institute, Ruotsi
Forty years of building physics research – for what benefit?

Professor **Svend Svendsen**, Technical University of Denmark, Tanska
Low energy buildings – the basis for realizing the strategy for independency of fossil fuels in 2050

D.Sc. **Juhani Pirinen**, Ympäristöministeriö, Suomi
Building inspections in Finland – fighting against moulds

Symposiumin yhteydessä järjestetään myös poikkeuksellisen monipuolinen ilta-ohjelma:

Su 29.5. Welcome Reception, Museokeskus Vapriikki, klo 18.00-20.00

Ma 30.5. Cocktails, Tampereen Raatihuone, klo 18.00-19.30

Ti 31.6. Symposium Banquet, Musiikkiteatteri Palatsi, klo 19.00-02.00

ohjelmassa mm. **Blues Brothers Show** ja **Laura Voutilainen** sekä tanssia solistina **Johanna Debreczeni**

Ke 1.6. Boat trip, Viikinsaari, klo 18.00-23.00

Tervetuloa Symposiumiin!

Juha Vinha
Symposiumin puheenjohtaja
TTY, Rakennustekniikan laitos



TAMPEREEN TEKNILLINEN YLIOPISTO