

# Norsk bygningsfysikkdag 2009

28. november, Thon Hotel Vika Atrium, Oslo

Stig Geving, SINTEF Byggforsk  
([stig.geving@sintef.no](mailto:stig.geving@sintef.no))

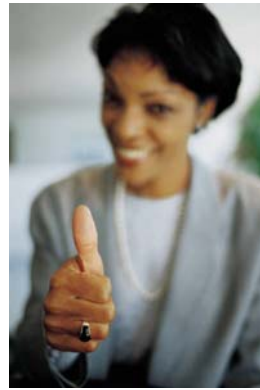


## Norsk bygningsfysikkdag - Hva er det?

- Årlig samling for de med interesse for bygningsfysikk
- En møteplass mellom forskning og praksis
- Promotere økt fokus på bygningsfysikk
- Hovedtema: FUKT & ENERGI (bygningsskroppen)



## NYHET: Myndighetene har oppdaget bygningsfysikk!!



## Ny forskrift om byggesaksbehandling (SAK)

- Høringsfrist 1. okt 2009, ikrafttredelse 1. juli 2010
- Nytt:
  - obligatorisk 3.partskontroll av prosjektering og utførelse
  - Spesiell fokus på fukt og bygningsfysikk!!!

## Ny forskrift om byggesaksbehandling (SAK)

### UTKAST: § 15-2 Obligatorisk krav om kontroll

1. I tiltaksklasse 1 skal det gjennomføres kontroll med **inneklima og fuktsikring** av konstruksjoner mot grunnen, takkonstruksjoner og våtrom i boliger og fritidsboliger, skoler, barnehager og arbeidsbygg.
2. I tiltaksklasse 2 og 3 skal det gjennomføres kontroll med geoteknikk, brannsikkerhet, konstruksjonssikkerhet og **bygningfysikk**. **Kontroll av bygningfysikk er begrenset til grensesnitt mellom fukt, energi og inneklima.**

## Dagens program (1):

**1010 – Fuktkonsekvenser av økt isolasjonstykkelse.**

**Stig Geving, SINTEF Byggforsk**

**1040 – Terrasser og uteområder – et evig tilbakevendende problem**

**Trond Bøhlerengen, SINTEF Byggforsk**

**1110 – Kaffepause**

**1130 – Lavenergiløsninger i kontorbygg – Forbildeprosjekt**

**Miljøbygget i Trondheim**

**Bjørnar Gullbrekken, Veidekke Entreprenør AS**

**1200 – Trevinduer for moderne bygg**

**Heidi Arnesen, SINTEF Byggforsk**

**1230- 1330 Lunsj**

## Dagens program (2):

1330 – ”Fuktsakkyndige” og deres rolle i svenske byggeprosjekter  
Anders Kumlin, AK-Konsult Indoor Air VB

1400 – Teltsystemer til værbeskyttet bygging – fungerer det?  
John-Anders Einarsen, Skanska AS

1430 – Kaffepause

1450 – Bygningsfysikk i prosjekteringen  
Fred Solvik, Rambøll

1520 – Vakum isolasjonspanel i norske bygg – har det noe for seg?  
Steinar Grynning, SINTEF Byggforsk

1550 – Hva er nytt fra forskningen  
Jan Vincent Thue, NTNU  
Berit Time, SINTEF Byggforsk

1620 – 1630 Avslutning



Foredrag legges ut på nettet:

[www.bygningsfysikk.no](http://www.bygningsfysikk.no)