

## PROGRAM

2011

8:30	<b>Registrering - Kaffe og croissanter</b>	13:00	<b>Energiberegning i boliger med bruk av åpenBIM</b> Potensialet for energieffektivisering av boliger, metoden for å beregne energiforbruk og utvikling av den tekniske løsning. <i>Lars Myhre, Teknisk sjef, Boligprodusentenes Forening</i>
9:00	<b>Velkomst og åpning av konferansen</b> <i>Steen Sunesen, buildingSMART Norge</i>	13:30	<i>Utdeling av buildingSMART Norge prisen 2011</i>
9:15	<b>Bærekraftig utviklig ved hjelp av åpenBIM</b> Høyres mål for en bærekraftig byggenæringen. <i>Nikolai Astrup, Stortingsmedlem og Oslo Høyres nestleder</i>	13:45	<i>Pause</i>
9:45	<b>Konkrete buildingSMART mål for fremtiden</b> Hvordan skal byggenæringen bli bærekraftig? <i>Steen Sunesen, Daglig leder buildingSMART Norge</i>	14:00	<b>Livsløpskostnader som beslutningsgrunnlag i prosjekt</b> Hva er livsløpskostnader, hva er potensialet ved å bruke det som beslutningsgrunnlag og hvordan skal vi i fremtiden beregne det fra åpenBIM? <i>Brynjulf Skulsvik, Sivilingeniør, Teknisk Drift og Byggautomatisering Norconsult</i>
10:15	<i>Pause</i>	14:30	<b>Bruk av åpenBIM i miljøvurderinger</b> <i>Bruk av åpenBIM til simulering av sol-/vindpåvirkning i Oslo og dagslys vs. energiforbruk på Marienlyst skole i Drammen.</i> <i>Thomas Kringlebotn Thiis, Professor UMB, Bygg og miljøteknikk</i>
10:30	<b>Resultat måling i åpenBIM prosjekter</b> Presentasjon av en dansk undersøkelse av effektene av å bruke åpenBIM i byggeprosjekter. <i>Peter Hauch, Arkidata og Danmarks Tekniske Universitet.</i>	15:00	<i>Pause</i>
11:00	<b>Helse Sør-Øst satser på bærekraft og åpenBIM</b> <i>Hvordan HSØ ser for seg at åpenBIM kan bidra til oppfyllelse av myndighetskrav, styringssignaler og egne målsettinger.</i> <i>Steinar Frydenlund, Direktør, bygg og eiendom, Helse Sør-Øst</i>	15:15	<b>Samhandling mellom åpenBIM, Samferdsel og infrastruktur</b> Om behovet for en Overordnet samhandlingsplattform for utvikling av løsninger for bedre tverrfaglig samhandling. <i>Magnar Danielsen, Seniorrådgiver, Miljøverndepartementet</i>
11:30	<i>Lunsj</i>	15:45	<b>Go green by black numbers!</b> Innovative og spennende eksempler på energieffektiv teknologi og nyskapende og lønnsomme investeringer. <i>Tone Bekkestad, Daglig leder, Green Solutions</i>
12:30	<b>Ledelse av åpenBIM prosjekter</b> Realisering av åpenBIM potensial for bærekraft, lønnsomhet og effektivitet. <i>Gjennom konkrete prosjekter demonstreres praktiske erfaringer på sentrale kriterier og faktorer for å lykkes.</i> <i>Rune Refvik, Devoteam daVinci</i>	16:45 - 17:00	<b>Opsummering og avslutning av konferansen</b> <i>Steen Sunesen, buildingSMART Norge</i>

Den norske byggenæringen blir mer og mer fortrolig med bruk av åpenBIM teknologi og prosesser. Det har økt fokus på effektene. Hva skal vi oppnå og hvordan får vi det til, på tvers av fag og faser?

## Høstens konferanse 2011 vil fokusere på **HVORDAN SKAL buildingSMART BIDRA TIL ØKT BÆREKRAFT I BYGGENÆRINGEN?**

Bærekraft defineres både som økt lønnsomhet i livsløpsperspektiv og som politiske mål for redusert ressurs og energi bruk. Konferansen vil både demonstrere praktiske prosjektseksempler og diskutere god, effektiv bruk av buildingSMART.

Dato **10. november 2011**

Sted **Radisson Blu Airport Hotel, Gardermoen**

<b>Pris</b>	<i>buildingSMART medlemmer</i>	1.500,-
	<i>BA-Nettverket medlemmer</i>	2.200,-
	<i>LEAN Construction Norge medlemmer</i>	2.200,-
	<i>Ikke-medlemmer</i>	3.000,-

**Programkomiteen er sammensatt av erfarne buildingSMART brukere samt representanter fra BA-Nettverket og LEAN Construction Norge**

<i>Inger Hokstad</i>	<i>BA-Nettverket</i>
<i>Gabrielle Bergh</i>	<i>Arkitektfirmaet C.F. Møller</i>
<i>Kaare Kleven</i>	<i>Sweco</i>
<i>Endre Grimsmo</i>	<i>COWI/LEAN Construction Norge</i>
<i>Inge Vidar Aarseth</i>	<i>Helse Sør-Øst</i>
<i>Thor Ørjan Holt</i>	<i>Multiconsult</i>
<i>Øyvind Kjøllesdal</i>	<i>BIM Consult</i>
<i>Kai Haakon Kristensen</i>	<i>Skanska</i>
<i>Steen Sunesen</i>	<i>buildingSMART Norge</i>
<i>Anne Østtun Karlsen</i>	<i>buildingSMART Norge</i>

KONFERANSEN ER SPONSORERT AV

The logo for COWI consists of the word "COWI" in a large, bold, serif font. The letters are dark green with a white outline, set against a light green background.

Påmelding [www.buildingsmart.no](http://www.buildingsmart.no)