

## PROSJEKTKONFERANSE FOR BAE-NÆRINGEN



# “Det handler om effektive prosesser”



STEPHEN P. MULVA  
Associate Director,  
The University of  
Texas, Austin



PETTER EIKEN  
Prosjektleder,  
Bygg 21, Direktoratet  
for byggkvalitet



HILDE NORDSKOGEN  
Direktør Byggherre,  
Statsbygg



BJØRN ANDERSEN  
Professor,  
Sintef/NTNU



IDAR KREUTZER  
Administrerende  
direktør,  
Finansnæringens  
Fellesorganisasjon



HALVARD KILDE  
Administrerende  
direktør, Metier AS  
leder BA2015



OLE-PETTER THUNES  
Administrerende  
direktør,  
Rambøll

MEDLEMMER AV BA2015:

# PROGRAM 8. JANUAR

07.30-08.30

## Registrering

---

08.30-08.45

## Innledning ved leder av forbedringsprosjektet BA2015

Hvorfor dro vi i gang dette prosjektet?

Halvard Kilde, leder forprosjekt BA2015, administrerende direktør, Metier AS

---

08.45-09.15

## BYGG 21 – Nasjonal nytenkning eller enda et “supperåd”?

Regjeringen har etablert BYGG 21 som en samarbeidsplattform for forskning og innovasjon, utdanning og formidling av gode løsninger.

- Hva kan næringen forvente å få ut av et slikt offentlig initiativ?
- Hvor skal ledere i vår bransje starte for å sikre økt lønnsomhet?
- Integrert prosjektledelse som effektivt virkemiddel – men hvordan gjør man det?
- Er etablering av næringsklynger/klustere en vei å gå?

Petter Eiken, prosjektleder, Bygg 21, Direktoratet for byggkvalitet

---

09.15-10.00

## CII, Benchmarking, and the Value of Best Practices

The Construction Industry Institute (CII), is a consortium of more than 100 leading owner, engineering-contractor, and supplier firms from both the public and private arenas. These organizations have joined together to enhance the business effectiveness and sustainability of the capital facility life cycle through CII research, related initiatives, and industry alliances. A learning organization with a wealth of knowledge and information, CII is unique in the engineering and construction industry.

- Introduce capital projects research at the Construction Industry Institute (CII)
- Examine the ‘state of the art’ in the benchmarking of project performance
- Present the impact which project predictability has on corporate financial results
- Quantify the cost savings available from implementing specific Best Practices

Stephen P. Mulva, Ph.D., Associate Director, Construction Industry Institute, The University of Texas at Austin

---

10.00-10.15

## PAUSE

---

10.15-10.45

## Det store teamet : Rotete eller rasjonelt?

- Hvilke roller trenger vi egentlig?
- Beslutningskjeden: hvem tar beslutninger når, og i hvilken rekkefølge?
- Hvilke teknikker kan du benytte for å unngå subkulturer?
- Hvordan holde målet varmt i langvarige prosjekter?

Tarald Lundevall, professor II arkitektthøgskolen Oslo, partner/director, Snøhetta

---

10.45-11.15

## Hva forventer og ønsker Statsbygg av sine leverandører

- Samarbeid – ulike typer kontrakter
- Miljø, seriøsitet og teknologi
- Holdninger

Øivind Christoffersen, administrerende direktør og Hilde Nordskogen, direktør Byggherre, Statsbygg

---

11.15-12.15

## LUNSJ

---

12.15-12.45

## 2050 - hvilke endringer vil byggenæringen måtte forholde seg til

Dette foredraget vil gi deg innblikk i analyser som World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) har foretatt og som blandt annet viser at i de neste 40 årene vil verden måtte bygge like mange bygninger som det er bygget i verden fram til i dag.

- Hvilke utfordringer vil dette gi BAE-næringen globalt og nasjonalt?
- Kan man planlegge for hva som er resultatet om 40 år når endringer skjer så fort som nå?
- Er krav om bærekraftig utvikling fordyrende for bransjen?
- Hvilke nye samarbeidskonstellasjoner kan man forberede seg på, først som sist?

Idar Kreutzer, administrerende direktør, Finansnæringens Fellesorganisasjon

12.45-13.15

## Kan BAE næringen vente seg nye rammebetingelser ved et regjeringsskifte?

- Balansen mellom politikk og hard virkelighet
- Forskrifter: "Nice to have" eller "need to have"...for hvem?
- Hvem skal betale?

Trond Helleland, stortingsrepresentant, Høyre

13.15-13.30

## PAUSE

13.30-14.00

## Prosjekteringsledelse og BIM

- Prosjekteringsleders viktigste oppgaver
- Hvorledes sikre flerfaglighet og helhetstenkning
- BIM og konsekvenser for prosjekteringsprosessen

Ole-Petter Thunes, administrerende direktør, Rambøll

## Kan man lykkes med prosjektforbedring i et konsekvensløst samfunn?

- Står det konsekvensløse samfunnet i veien for norsk BAE-nærings konkurransedyktighet og forbedringsevne?
- Hva er fallgruvene og sykdomstegnene?
- Hva kreves for å lykkes med prosjektforbedring i Norge?

Erik A. Dammen, senior manager, Metier

14.10-14.40

## Hva gjør Jernbaneverket for å ruste seg for en storstilt utbygging av InterCity – nettet?

- Byggherreutvikling
- Leverandørutvikling
- Nye verktøy gir nye muligheter

Stine Undrum, prosjektdirektør, Jernbaneverket

## Hva betyr KS1 og KS2?

- Hvordan er statens kvalitetssikringsregime bygget opp?
- Hva innebærer KS1 og KS2?
- Hva skjer etter at kvalitetssikringen er gjennomført?
- Hva kan andre miljøer lære?

Jan Olav Pettersen, avdelingsdirektør, Finansdepartementet

14.40-15.00

## PAUSE

15.00-15.30

## Hvordan utvikle byggenæringen med åpen BIM-strategi?

- Utvikling av byggenæringen forutsetter krevende byggherrer
- Åpen BIM som forutsetning
- Standardisering og industrialisering
- Slik gjør vi det. Eksempel fra Helse Sør-Øst

Birger Stamsø, prosjektsjef, bygg og eiendom, Helse Sør-Øst

## Grønn revolusjon i BAE: BREEAM-NOR forbedrer leveransen i byggeprosjektene

- Grønn revolusjon i BAE gjennom innføringen av BREEAM-NOR. Hva har skjedd?
- Hvordan forbedrer BREEAM-NOR leveransene: verktøy, roller og prosess
- Gevinster ved bruk av BREEAM: kost/nytte

Karen Willhelmina Riddervold, teamleder bygg og miljø, Faveo

15.30-16.00

## Fremoverlent prosjekteringsledelse

- Eksempel på prosjekteringsleders styringsmodell for prosjekteringsoppdrag
- Sløsing i prosjekteringen - hva kan prosjekteringsleder gjøre for å motvirke
- Kontroll over prosjekteringsprosessen, et spørsmål om planlegging og oppfølging

Kai Haakon Kristensen, rådgiver, SKANSKA

## Det handler om prosessene!

- Erfaring fra Byggekostnads-programmet til Bygg 21; hva erfarte vi og hva tror vi kommer nå?
- Fra PMI til den norske modellen; moderne prosjektstyring til suksess
- From China with love! Kan vi konkurrere internasjonalt?

Egil Skavang, administrerende direktør, Arkitektbedriftene i Norge

14.40-15.00

## PAUSE

16.30-17.00

## PANELDEBATT:

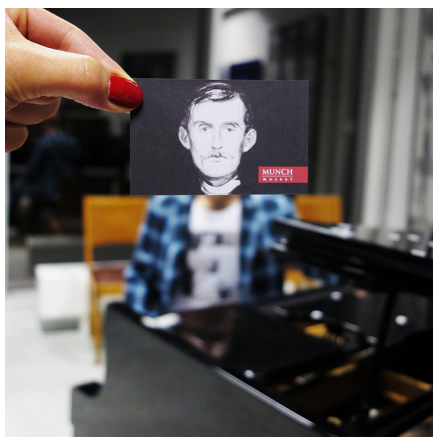
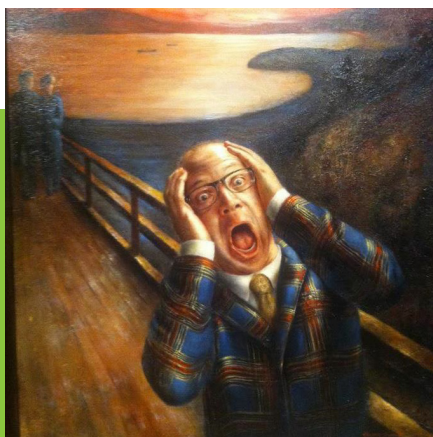
Hva gjør vi nå sammen, og hver for oss?

17.00-17.30

## Oppsummering:

Hva kan Norge lære av Construction Industry Institute (CII) og hvordan meister vi ut veien videre for en lønnsom BAE-bransje?

Bjørn Andersen, professor, Sintef/NTNU



## NETTVERKSARRANGEMENT MED MIDDAG

KL. 17.30 Apéritif med musikalske undertoner ved pianist Aksel Kolstad. Aksel har blitt kalt for "Den nye Victor Borge" ettersom han har innlemmet en "stand up act" som ingen før har sett kombinert med virtuost klaverspill. Kolstad har fått klassisk musikk til å bli populærmusikk hos nye målgrupper med sin utradisjonelle og humoristiske tilnærming til klassisk musikk. Han bruker uredde markedsføringsmetoder, har evne til å tenke kreativt og samarbeider med ulike aktører i næringslivet.

KL. 18.45-21.00 Middag

## PRAKTISK INFORMASJON

TID: TIRSDAG 8. JANUAR 2013  
STED: SCANDIC HOTEL FORNEBU  
PRIS: 5 800,- MED NETTVERKSARRANGEMENT OG MIDDAG  
4 900,- UTEN MIDDAG  
PÅMELDING: [WWW.QUESTBACK.COM/METIERAS/BAE2015](http://WWW.QUESTBACK.COM/METIERAS/BAE2015)  
PDU: Dersom du er PMP-sertifisert og samler på PDU, gir denne konferansen 9 PDU.  
KONTAKT: Vigdis Anita Lamberg, 92 26 56 41 eller 24 12 45 00

## HVA ER BA2015?

En viktig nasjonal satsning for BAE-næringen der toneangivende aktører fra ulike ledd i verdikjeden går sammen med Metier, NTNU og SINTEF for å forbedre effektiviteten og bærekraftigheten innen bygg- og anleggsnæringen.

**Les mer om BA 2015 på [www.ba2015.no](http://www.ba2015.no)**

Foreløpig er følgende miljøer med i BA2015: Jernbaneverket, Metier, NTNU, SINTEF, SKANSKA, Statsbygg, Rambøll.