



## ÅRSMØDE I LEAN CONSTRUCTION - DK

# Digitalisering af byggeriets processer

**Fredag den 30. marts 2007, kl. 9.00-13.00**  
**På Teknologisk Institut, Taastrup, Indgang 1, Konferencsalen.**

Med Erhvervs- og Byggestyrelsens krav til de statslige bygherrer om at stille digitale krav til byggeriets parter ved gennemførelse af deres byggeopgaver, er digitaliseringen af byggeriets processer for alvor kommet på dagsordenen.

Det stiller store krav både til bygherrerne og til aktørerne i branchen. Om bygherrerne er klar til denne opgave, og om branchen magter at tage udfordringen op, vil vise sig i de kommende år, når der kommer erfaringer fra gennemførelsen af byggesagerne. Allerede nu er der dog en række erfaringer at trække på. Erfaringer som vil blive en del af grundlaget for debatten på årsmødet.

Lean Construction-DK har i flere år arbejdet med at forbedre procesforståelsen i byggeriet med det overordnede mål at kunne øge byggeriets produktivitet. I den sammenhæng ser vi digitaliseringen af byggeriets processer som et vigtigt element i at understøtte denne produktivitetsforøgelse. Foreningen ser det som afgørende, at IT værktøjer kan og skal understøtte optimale processer i byggeriet, og forståelsen af processen er alfa og omega for at få glæde af IT-værktøjerne. Er der ikke en sammenhæng imellem processen og IT, får vi ikke realiseret forbedringspotentialet.

På Lean Construction-DK's årsmøde vil vicedirektør Jesper Rasmussen fra Erhvervs- og Byggestyrelsen løfte lidt af sløret for den kommende byggepolitiske handlingsplan og relatere det til visionerne for fremtiden for Det Digitale Byggeri. Herefter vil sekretariatsleder Gunnar Friberg fra bips give en status på Det Digitale Byggeri og give eksempler på de resultater, der er opnået. Direktør Michael H. Nielsen fra Dansk Byggeri vil afrunde første del, hvor han med afsæt i udviklingen af Det Digitale Byggeri giver et bud på muligheder og perspektiver i relation til udvikling af bedre byggeprocesser.

I årsmødets anden del vil Glenn Ballard fra Lean Construction Institute i USA give eksempler på, hvordan Lean Construction byggeprocessen kan understøttes af forskellige IT-værktøjer. Ballard er en af forgangsmændene indenfor Lean Construction og har bl.a. arbejdet som rådgiver på en række store projekter, hvor eksempelvis 3D projektering og visualisering af udførelsesforløbet har været en nødvendighed for at få processerne i udførelsen til at forløbe optimalt.

Årsmødet afsluttes med en paneldebat, hvor der er mulighed for at stille spørgsmål til de fire foredragsholdere. Endeligt vil formanden for Lean Construction-DK, Henrik Mielke, opsamle og perspektivere indlæggene i relation til Lean Construction-DK's strategier.

Deltagelse i Lean Construction-DK's årsmøde er gratis, men kræver tilmelding senest den 23. marts via enten [www.leanconstruction.dk](http://www.leanconstruction.dk), e-mail: [lcdk@teknologisk.dk](mailto:lcdk@teknologisk.dk) eller tlf. 72 20 22 10.



## ÅRSMØDE I LEAN CONSTRUCTION - DK

# Digitalisering af byggeriets processer

Fredag den 30. marts 2007

- 08.30**      **Morgenkaffe**
- 09.00**      **Velkomst**  
Henrik Mielke, formand for Lean Construction—DK
- 09.15**      **Byggepolitisk handlingsplan og fremtiden for Det Digitale Byggeri**  
Jesper Rasmussen, vicedirektør, Erhvervs- og Byggestyrelsen
- Det Digitale Byggeri: Resultater og eksempler**  
Gunnar Friborg, sekretariatsleder, bips
- Fra digitalt byggeri til bedre byggeprocesser  
- muligheder og perspektiver**  
Michael H. Nielsen, direktør, Dansk Byggeri
- 11.00**      **Pause**
- 11.30**      **Putting Lean, Sustainability and Information Technology together**  
Glenn Ballard, Lean Construction Institute
- Debat**
- 12.45**      **Afrunding**  
Henrik Mielke, formand for Lean Construction—DK
- 13.00**      **Let anretning**