

# FAGLIGT INDLÆG

# BIM FOR ENTREPRENØRER

## - ERFARINGSBASERET OG VÆRDISKABENDE BRUG AF BIM

MÅLGRUPPE: ENTREPRENØRER  
DELTAGERE: 4-20 | VARIGHED: 45-60 MIN

Rådgiverne, bygherrer og driftsherrer, har taget BIM-teknologien til sig, og der er mange penge at spare ved at overføre værdien i de digitale modeller direkte til byggeprocessen.

For entreprenørerne fjerner et BIM-baseret projekt-grundlag mange af de fejl, der typisk opstår på byggepladsen. Dette skyldes blandt andet, at BIM er et effektivt planlægningsværktøj i beslutningsprocessen, hvor konsistens og bygbarhed kan håndteres virtuelt før byggeriet realiseres. Derudover angiver et BIM-baseret projekt præcise mængdemængder til aktuelle købspriser, da programmerne kan hægtes op på opdaterede prisdatabaser.

### Læringsmål

Opnå indsigt i værdien ved aktiv brug af et BIM-baseret projekt-grundlag i udførelsen igennem praktiske anvendelsesmuligheder.

### Hvilken værdi får I ud af indlægget?

- Erfaringsbaserede anvendelsesmuligheder af BIM for entreprenører:
  - Smarte tegninger, digital adgang til opdateret projektmateriale på pladsen,
  - Byggeplads-model, planlægning og styring af byggepladsen
  - Mængdeverificering, metode
  - Kransimulering til optimering af kranplacering og størrelse
- At klæde jer bedre på til at udfordre og stille krav til jeres rådgiveres BIM-leverancer
  - Fokus på information B(I)M
  - IKT - 5 betragtninger fra en rådgivers synspunkt
  - Digital bygbarhed



**Jesper Wallaert**

Fagleder BIM  
Tlf: 4290 5133  
Mail: jwa@abclausen.dk



**Martin Møller-Hansen**

Bygningskonstruktør  
Tlf: 7196 5501  
Mail: mmh@abclausen.dk

### AGENDA

#### 10 minutter

Gensidig introduktion og rammesætning inkl. forplejning

#### 30 minutter

Indlæg v/ Jesper / Martin  
- BIM for entreprenører

#### 20 minutter

Gensidig dialog, spørgsmål og afklaring