



## Nyheder

[Tilmelding til nyhedsbrev](#)[Nyheder RSS feed](#)

## Seneste nyheder

## Det Digitale Byggeri på skoleskemaet

skrevet af Jonas Maaløe Jespersen



En ny uddannelse på Aalborg Universitet er specifikt målrettet fremtidens arbejde med Det Digitale Byggeri. Ansøgningsfristen er d. 15/12

"Cand.scient.techn. i Byggeri og anlæg" – sådan kommer der til at stå på visitkortet når fremtidens specialister indenfor digitalt byggeri bliver færdiguddannede fra den nye overbygning på Aalborg Universitet.

## Fag på tværs

Uddannelsen, der slår dørene op i februar 2008 som en overbygning til en bachelor-, diplomingeniør- eller bygningskonstruktøruddannelse, fokuserer på branchens behov i en digitaliseret byggeproces. Nøgleordene er identificering af branchens brugerbehov, virtuelle miljøer samt udvikling og håndtering af IKT systemer.

"Vi har prioriteret Det Digitale Byggeri i lang tid på Aalborg Universitet, og vi har længe arbejdet hen imod en integration på tværs af fagene. Nu har vi endelig fået samlet delelementerne under en målrettet kandidatuddannelse," siger Kjeld Svidt, lektor og overordnet ansvarlig for uddannelsen sammen med professor Per Christiansson.

## Byggeriet ind under huden

Uddannelsen i bygningsinformatik deler ca. halvdelen af sine kurser med andre uddannelser på Aalborg Universitet, herunder især en tilsvarende specialisering i Byggeledelse. Og netop tværfagligheden er en central force for arbejdet med Det Digitale Byggeri, mener Kjeld Svidt:

"Det er enormt vigtigt at få flere forskellige elementer af byggeri og anlæg ind under huden på vores kandidater. Ikke bare hvordan softwaren betjenes, men også hvordan programmer taler sammen, og hvilke udfordringer, der ligger i kommunikation og koordination mellem forskellige fagområder."

De kandidater, som kommer ud fra uddannelsen, vil iflg. Kjeld Svidt have en dybere forståelse af Det Digitale Byggeri end det er tilfældet i dag. Og det falder i god tråd med fremtidsperspektiverne på Det Digitale Byggeri, hvor flere forskellige IKT systemer skal kunne kommunikere med hinanden på tværs af målgrupperne i sektoren.

## Aalborg Universitet udbyder Cand.scient.techn uddannelsen i tre specialiseringer:

- **Byggeledelse**, der sætter den færdiguddannede i stand til at deltage i byggeriets faser fra idé om form og anvendelse til administration, drift og vedligeholdelse.
- **Bygningsinformatik**, der målrettet inkorporerer elementerne IKT, Modellering og BIM fra Det Digitale Byggeri.
- **Bygge – og Anlægskonstruktion**, der fokuserer på design og analyse af bygningskonstruktioner.

Der er ansøgningsfrist til uddannelserne d. 15. december 2007.

**Brug for mere information? Download uddannelsens informationsfolder , eller besøg deres hjemmeside**

[\[Tilbage\]](#)