



LUNDS UNIVERSITET  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

## **Byggprocessen** **The Construction Process, Basic Course**

**VBEA05, 5 högskolepoäng, G1 (Grundnivå)**

**Gäller för:** Läsåret 2012/13

**Beslutad av:** Utbildningsnämnd 3

**Beslutsdatum:** 2012-04-04

### **Allmänna uppgifter**

**Huvudområde:** Arkitektur.

**Obligatorisk för:** A3

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på svenska

### **Syfte**

Kursen syftar till att ge studenterna kunskaper och förståelse avseende de aktörer, regler och processer som måste beaktas vid planering, produktion och förvaltande av en byggnad eller anläggning. Speciellt fokus läggs på arkitektens roll i byggprocessen.

### **Mål**

*Kunskap och förståelse*

För godkänd kurs skall studenten

- identifiera och definiera inblandade aktörer i byggprocessens olika skeden
- beskriva byggprocessens olika skeden utifrån olika aktörsperspektiv (t ex byggherre, brukare, projektör, entreprenör och förvaltare)
- beskriva de regler och lagar som berör byggprocessen
- förstå vikten av ett systematiskt kvalitets- och miljöarbete samt informationshantering
- förstå projekt- och projekteringsledningssystem

*Färdighet och förmåga*

För godkänd kurs skall studenten

- tillämpa grundläggande metoder för planering, kostnadsbedömning och organisation av ett byggprojekt
- utforma och värdera ett konsultavtal

## *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd kurs skall studenten

- värdera och ifrågasätta byggprocessens drivkrafter
- förstå samspelet mellan en arkitekt och andra aktörer
- bedöma hur olika ansvarsformer påverkar relationen mellan olika aktörer

## **Kursinnehåll**

Kursen behandlar byggprocessen ur ett aktörsperspektiv. Fördjupade analyser görs av program-, projekterings- och produktionsskedena samt förvaltningsaspekter. I alla delmoment kommer arkitektens roll att lyftas fram och dennes relation till övriga aktörer i processen. Kursen kommer att byggas upp av ett praktikfall där olika analyser av processen behandlas, teori kommer att ges via föreläsningar och kurslitteratur, utöver detta kommer gästföreläsningar att användas för att nyansera och ge praktiska exempel på byggprocessens genomförande och arkitektens roll.

## **Kursens examination**

**Betygsskala:** UG

**Prestationsbedömning:** För erhållande av godkänt betyg krävs godkänd skriftlig tentamen och godkända övningsuppgifter och närvaro på obligatoriska föreläsningar och seminarier.

## **Antagningsuppgifter**

**Begränsat antal platser:** Nej

**Kursen överlappar följande kurser:** VBEA01, VBEA10

## **Kurslitteratur**

- Kurskompendium via Avdelningen för byggproduktion.

## **Kontaktinfo och övrigt**

**Kursansvarig:** Anne Landin, [anne.landin@construction.lth.se](mailto:anne.landin@construction.lth.se)

**Hemsida:** <http://www.bekon.lth.se/utbildning/grundutbildning/>

**Övrig information:** Skriftlig inlämning av övningsuppgifter i rapportform.