



BYGGPROCESSEN AK

VBE 012

The Construction Process

Antal poäng: 4.0. **Obligatorisk för:** L3FK . **Valfri för:** BI2. **Kursansvarig:** Jan Söderberg
Prestationsbedömning: För erhållande av slutbetyg krävs godkända övningsuppgifter och godkänd skriftlig tentamen. Vid bedömning av tentamen och övningsuppgifter kommer vikt även att läggas vid presentationstekniken. **Webbsida** <http://www.bekon.lth.se>

Målbeskrivning

Det övergripande målet för kursen är att ge en helhetssyn på de aktiviteter i ett byggprojekt som genomförs från den första idén (att man önskar bygga) till dess att man har fått fram färdiga produktionshandlingar. Efter avslutad kurs skall studenten: ha fått en helhetsbild av byggherrens projektarbete fram till produktionsskedet, kunna beräkna byggkostnader på olika nivåer i byggprocessen, ha fått allmänna kunskaper om upphandling av entreprenader och konsulttjänster, kunna upprätta enklare tidplaner och känna till elementära byggproduktionsmetoder.

Innehåll

Kursen innehåller bl a följande moment:

Byggprocessen i samhället. Projektadministration. Byggherrens projektarbete; organisation, planering, ekonomistyrning. Upphandlingsformer.

Planeringsteknik, nätverk etc. Översikt av produktionsmetoder.

Entreprenadjuridik. Finansiering av bostäder.

Litteratur

Att upphandla byggprojekt; Söderberg, J. Byggprocessen - kurskompendium och

Bygprocessen - övningsmaterial; Institutionen för byggnadsekonomi, AB 92 och

ABK 96.
