



# Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

## Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik  
Institutionen för teknik

1BY005 Byggnadsproduktion 1, 7,5 högskolepoäng  
Introduction to Construction Management, 7.5 credits

### Huvudområde

Byggteknik

### Ämnesgrupp

Byggteknik

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G1N

### Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-07-24

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

### Förkunskaper

Matematik C.

### Förväntade studieresultat

Efter genomgången kurs ska den studerande ha grundläggande kunskaper om byggprocessens förlopp, de olika aktörernas arbetsuppgifter och de hjälpmedel som tillämpas i projektering och produktion. Studenten ska också efter genomgången kurs ha orienterande kunskaper om byggherrens projektarbete, administrativa, ekonomiska och entreprenadjuridiska frågeställningar som är förknippade med projektering, byggande och förvaltning.

### Innehåll

Byggprocessen: samhällets krav, byggprogram, projektering, upphandling, produktion och förvaltning  
Planeringsteknik: nätplanering  
Entreprenadjuridik: Allmänna bestämmelser enl AB 92

### Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, övningar och projektarbete.

### Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen U,3,4 eller 5.  
Skriftlig tentamen och godkänd projektuppgift

### Kursvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursutvärdering som sammanställs och återkopplas till studenterna samt arkiveras enligt institutionens bestämmelser.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

### **Obligatorisk litteratur**

Nordstrand, Uno Byggprocessen, Liber utbildning, 2000. 247s.

Allmänna bestämmelser, AB 04, Förlag Ett 12s.