



## Kursplan

Fakulteten för teknik

Institutionen för byggt teknik

2BY03E Examensarbete, 15 högskolepoäng

Degree Project, 15 credits

### Huvudområde

Byggt teknik

### Ämnesgrupp

Byggt teknik

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G2E

### Fastställande

Fastställd 2009-07-24

Senast reviderad 2014-03-07 av Fakulteten för teknik. Revidering av förkunskaperna.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2015

### Förkunskaper

130 hp inom programmet Byggt teknik, högskoleingenjör eller motsvarande.

### Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- tillämpa och fördjupa de kunskaper som förvärvats under studietiden
- definiera problem, planera och genomföra en större arbetsuppgift
- författa en vetenskaplig uppsats enligt modell för teknisk rapportskrivning
- presentera sitt arbete muntligt och skriftligt
- kritiskt granska och opponera på liknande examensarbete

### Innehåll

Kursen omfattar följande moment:

- problemformulering, analys, metodik, resultat
- redovisning, rapportskrivning
- muntlig redovisning
- opponera vid presentation av annat examensarbete

### Undervisningsformer

Undervisningen omfattar

- lärarledd handledning
- litteraturstudier

### Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Examinationen baseras på framlagd rapport avseende examensarbetet samt opposition

av annan rapport inom kursen.

### **Kursvärdering**

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

### **Övrigt**

Kursdeltagarna rekommenderas att genomföra examensarbetet i samarbete med byggsektorns aktörer. Vissa moment i kursen kan komma att innebära kostnader som bekostas av kursdeltagaren. Redovisning av arbetet i tryckt format till institutionen samt i digital form till universitetsbibliotekets webbplats.

### **Kurslitteratur och övriga läromedel**

#### **Obligatorisk litteratur**

Schött, Kristina Studentens skrivhandbok, Almqvist & Wiksell, 1998. 132 s.

#### **Referenslitteratur**

Övrig litteratur väljs i samråd med handledare