



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för teknik

2BY12E Examensarbete, 7,5 högskolepoäng

2BY12E Degree Project, 7.5 credits

Huvudområde

Byggteknik

Ämnesgrupp

Byggteknik

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2F

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-07-24

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Byggnadsvård 1 - Byggnadsvårdens teori 7,5hp och Byggnadsvård 2 - Projektering 7,5hp, samt 60 hp inom huvudämnet byggteknik eller motsvarande.

Mål

Efter kursen ska den studerande självständigt kunna genomföra ett större projekt. Den studerande skall därvid visa sin förmåga att

- tillämpa de kunskaper som har förvärvats under studietiden
- att definiera problem, genomföra undersökningar, analysera
- presentera sitt arbete muntligt och skriftligt

Innehåll

Kursen omfattar följande moment:

- problemformulering, analys, metodik, resultat
- redovisning, rapportskrivning
- muntlig redovisning
- redovisning av arbetet i tryckt format till institutionen

Undervisningsformer

Undervisningen består av lärlarledd handledning samt ett avslutande seminarium då arbetet presenteras

Näringslivet medverkar så långt möjligt vid val av ämne, handledning och vid presentation av examensarbetet.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Bedömningen av den studerandes prestationer baseras på skriftlig och muntlig redovisning av det egna examensarbetet

Kursvärdering

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

Övrigt

Examensarbetet kan med fördel genomföras på studentens initiativ tillsammans med relevanta företag inom byggbranschen. Arbetet kan genomföras individuellt eller i samarbete mellan två studerande.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Läromedel väljs i samråd med handledare