

**KURSPLAN**

# **Konceptuell design 7,5 högskolepoäng F0001B**

**Conceptual Design**

**Kursplan antagna: Höst 2007 Lp 1 - Vår 2008 Lp 4**

**BESLUT**

**Kursplanen är fastställd av Institutionen för samhällsbyggnad 2007-01-31 att gälla från H07.**

# Konceptuell design 7,5 högskolepoäng F0001B

## Conceptual Design

### Grundnivå, F0001B

<b>Utbildningsnivå</b> Grundnivå	<b>Fördjupningskod</b> G1F	<b>Betygsskala</b> U G#	<b>Ämne</b>	<b>Ämnesgrupp (SCB)</b> Arkitektur
-------------------------------------	-------------------------------	----------------------------	-------------	---------------------------------------

## Behörighet

Grundläggande behörighet samt Grundläggande behörighet. Grundkunskaper i Funktion, form och gestaltning, Byggnadsmaterial, Byggkonstruktion

## Urval

Urvalet grundas på 1-165 högskolepoäng.

## Examinator

Andreas Falk

## Mål/Förväntat studieresultat

Kursen avser att ge dig grundkunskaper om konceptuell design, vilket förstås som begreppsliggjord formgivning samt funktionsscheman och skisser av en allmän karaktär.

Målet med kursen är att du ska kunna

- realisera ett förslag på en utformning utifrån en idé
- förmedla, kommunicera och bearbeta idéer och utkast till en utformning
- analysera idéer och förslag utifrån bärande faktor/er/ och syften

## Kursinnehåll

Ämnet för kursen är att begreppsliggöra funktions- och formgivningsprinciper för produkter på ett sätt som gör det möjligt att kommunicera gestaltning på olika skalnivåer i form av verbalt formulerade principer, funktionsscheman och skisser för gestaltungsprinciper. Stor vikt läggs vid kopplingen mellan begrepp och form.

Övningsuppgifterna omfattar mindre artefakter (t ex "vacker" möbel), enstaka byggnad (t ex "energisnål" villa) samt urban struktur

(byggnadsordning: "variation inom enhet"). Uppmärksamhet fästs vid tidsaspekten i produktutvecklingen och behovet av begreppslig kommunikation.

## Genomförande

Undervisningen bedrivs i lektioner med åtföljande diskussioner, seminarier samt genom diverse övningsuppgifter.

## Examination

Närvaro och aktivt deltagande i lektioner, seminarier och övningar samt godkännande av övningsarbeten och slutarbete.

## Överlappning

Kursen F0001B motsvarar kursen ABF001

## Litteratur. Gäller från Höst 2007 Lp 1

Conceptual Structural Design Bridging the gap between architects and engineers, Olga Popovic Larsen, Andy Tyas, Thomas Telford Publishing, London 2003  
ISBN: 0 7277 3235 8

Utdelat kopierat artikelmaterial

## Kursgivare

Institutionen för samhällsbyggnad

## Prov

Provnr	Typ	Hp	Betyg
0001	Övningsuppgift	2,3	U G#
0002	Seminarier	2,2	U G#
0003	Projektuppgift	3	U G#

## Kursplanen fastställd

Kursplanen är fastställd av Institutionen för samhällsbyggnad 2007-01-31 att gälla från H07.