



ARKITEKTUR, BASKURS D

AAH145

Architecture, Basic Course D

Antal poäng: 15. **Betygskala:** UG. **Obligatorisk för:** A1. **Kursansvarig:**

Universitetsadjunkt Mats Hultman, docent Lars-Henrik Ståhl, universitetslektor Tomas Tägil, Inst för arkitektur och byggd miljö. **Förkunskapskrav:** AAH141 Arkitektur, Baskurs C. **Prestationsbedömning:** Godkända övningar, seminarier, studieresor, workshops, skriftliga uppgifter och portfölj. Godkänt resultat på tentamen eller motsvarande. 80% närvaro på föreläsningar, schemalagd övningsassistenttid och mediaundervisning. **Poängsatta delmoment:** 3. **Övrigt:** Kursen ges vårterminen 2007 och därefter vartannat år. Kursen är en av fyra baskurser i arkitektur under första och andra året.

Mål

Studenten ska lära sig grundläggande kunskaper och färdigheter i:

- att gestalta byggnader och stadsmiljöer i en sammanvägning mellan helhet och detaljer
- att sammanväga estetiska, rumsliga, funktionella, tekniska, samhällsmässiga, ekologiska och andra aspekter genom kritiskt tänkande och kreativt problemlösande. Studenten tränas häri att arbeta med arkitektur som en integration mellan olika aspekter
- arkitektens verktyg som skisser, ritningar, konstnärliga tekniker, datormedia etc. Häri ska studenten utveckla en kreativ förmåga och tränas i hur arkitekten kommunicerar med bilder, ritningar, skisser, modeller och text
- städers och byggnaders organisation, struktur och användning
- städers och byggnaders tekniska uppbyggnad och dess material samt en grundläggande förståelse för byggnadsfysikaliska resonemang. Studierna omfattar övningar och seminarier kring särskild byggteknisk kurslitteratur.
- stadsbyggandets grundläggande begrepp och termer

Innehåll

Kursens övningar fokuseras på stadens offentliga rum och dess användning. Huvudprojektet omfattar gestaltningen av en offentlig byggnad i ett offentligt stadsrum där studenten penetrerar byggnadens relation till plats och kontext samt byggnadens funktionella, konstruktiva och estetiskt/kulturella egenskaper. Kursen kan också innehålla moment kring tillgänglighet för personer med funktionshinder, färglära, bärverk och installationsteknik samt övningar i AutoCad, Illustrator, och Sketch Up. Kursen kan också behandla relationen mellan byggnad och landskap liksom tillämpningar i arkitekturrelaterade materialfrågor.

Litteratur

Kurskompendium i Arkitektur, baskurs D

Poängsatta delmoment

Kod: 0103. **Benämning:** Delprov 1.

Antal poäng: 7. **Betygskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Godkända övningar, seminarier och portfölj. Godkänt resultat på tentamen. 80% närvaro på föreläsningar, schemalagd assistenttid och mediaundervisning. **Delmomentet omfattar:** Övningar kring stadens offentliga rum, tillgänglighet, konstruktiva bärverk, programbeskrivning och gestaltning av en offentlig byggnad. Övningar i programmen Illustrator, Photoshop och Sketchup.

Kod: 0203. **Benämning:** Workshop.

Antal poäng: 1. **Betygskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Godkända övningar. 80% närvaro på föreläsningar och schemalagd assistenttid. **Delmomentet omfattar:** Innehållet i workshopen bestäms år för år av respektive ateljé.

Kod: 0303. **Benämning:** Delprov 2.

Antal poäng: 7. **Betygskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Godkända övningar, seminarier och portfölj. Godkänt resultat på tentamen. 80% närvaro på föreläsningar, schemalagd assistenttid och mediaundervisning. **Delmomentet omfattar:** Genomförande av offentlig byggnad inklusive konstruktionsdetaljer och presentationer. Särskilda undervisningsmoment kring installationer, dator och material.