



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för kalenderåret 2005

ARKITEKTUR FÖR INGENJÖRER

ABF061

Architecture for Engineers

Antal poäng: 4. **Betygskala:** TH. **Valfri för:** V3. **Kursansvarig:** Univ.lektor Elisabeth Hornyanszky-Dalholm, Byggnadsfunktionslära. **Prestationsbedömning:** Obligatorisk närvaro 80 %, och godkända övningsuppgifter. **Övrigt:** Minst 15 deltagare krävs för att kursen skall ges. **Hemsida:** <http://www.byggfunk.lth.se>.

Mål

Kursens syfte är att ge ingenjörer en orientering i arkitekters kunskapsområde och arbetssätt.

Innehåll

Arkitektens skissmetodik och utgångspunkter vid programbeskrivning, projektering och byggande behandlas. I föreläsningar och seminarier presenteras och analyseras de kvaliteter som arkitekter försöker uppnå i sina byggnader. Ett viktigt kursinslag är praktiska övningar med modellbygge och en mindre rituppgift där en "drömbostad" planeras som ett friliggande hus eller radhus. Under kursen görs studiebesök till nyuppförda byggnader där arkitektur och teknik förenats på ett intressant sätt. Dessutom görs en cykeltur i Lund med besök i arkitekturhistoriska intressanta miljöer.

Litteratur

Lindvall, G och Myrman, A-K: Vardagens arkitektur. Utdrag ur diverse böcker.