



LUNDS UNIVERSITET  
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för läsåret 2002/2003

---

## ARKITEKTUR- OCH BYGGTEKNIKHISTORIA

ABV610

### History of Architecture and Civil Engineering

**Antal poäng:** 4. **Betygskala:** UG. **Valfri för:** IBY1. **Kursansvarig:** Kerstin Barup, kerstin.barup@byggark.lth.se. **Prestationsbedömning:** Godkända projektarbeten, minst 80% närvaro vid föreläsningar och seminarier. **Övrigt:** Kursen är obligatorisk för Byggt teknik med Arkitektur.

#### Mål

Kursen ger en grundläggande orientering arkitekturens och bebyggelsemiljöns historiska utveckling med särskild betoning av samspelet mellan form och tektonik. Ämnet behandlas ur ett kulturarvsperspektiv med bebyggelsens bevarande och förnyelsefrågor. Traditionella byggt teknik- och materialfrågor syftar till att skapa medvetenhet om förnyelsearbetets principer

#### Innehåll

Kursen behandlar den arkitekturens historiska utveckling genom fokusering på representativa **highlights**. Dessa exempel behandlas med utgångspunkt i gestaltungs-, stil- och teknikaspekter. Byggnadernas material och hantverk studeras genom behandling av byggnadens olika delar. Byggnadsbeståndets förvaltning och förnyelse berörs liksom de tekniska principer som tillämpas i modern restaurering och förvaltning. Kursens tyngdpunkt vilar på utvecklingen av den europeiska arkitekturen, det svenska och skånsk/danska byggnadsätten. Såväl det offentliga byggt andet, elitarkitekturen som det folkliga byggt andet berörs. Byggt teknikens utveckling och inverkan på arkitektonisk gestaltning studeras särskilt. Bebyggelsevärden presenterar byggnadsarvet dess bevarande och förnyelsefrågor. Kulturhistoriska värderingsgrunder studeras liksom den äldre bebyggelsens särskilda byggt teknik. Principer för restaurering och förnyelse berörs genom exempel. I en övningsuppgift behandlas byggnadsanalys med särskild betoning av byggt teknikfrågor. Exkursion genomförs till arkitektoniska **highlights** med seminariediskussioner inför dessa byggnadsobjekt.

#### Litteratur

Barup K et al: Hantverket i gamla hus, Stockholm 2000.

Waern R: Guide till Sveriges arkitektur - Byggnadskonst under 1000 år, Stockholm 2002.