



## BEBYGGELSEVÅRD: KULTURHISTORISKA BYGGNADER

ABV070

### Architectural Conservation and Restoration: Cultural Heritage Buildings

**Antal poäng:** 16. **Betygskala:** UG. **Valfri för:** A4. **Kursansvarig:** Professor Mats Edström, Bebyggelsevård. **Prestationsbedömning:** 80 % närvaro, aktivt deltagande i ritsalsundervisningen samt godkänd slutredovisning av övningsuppgift. **Övrigt:** Kursen kan ställas in om det blir färre sökande än tio studenter. **Hemsida:** <http://www.bv.lth.se>.

#### Mål

Syftet är att ge kunskaper och metoder att forma arkitektur i existerande känslig bebyggelse. Kursen ger träning i arkitektens metoder; förundersökning, byggnadsanalys samt projektering av arkitektur med betoning på kontextuella sammanhang. Kursens inriktning är restaurering, om- och tillbyggnad av kulturhistorisk bebyggelse.

#### Innehåll

Kursen behandlar kulturhistorisk bebyggelse med bevarandevärden som ställer särskilda krav på:

- utformningen av mötet mellan ny och gammal arkitektur
- konstruktionsteknik och byggnadsmaterial
- omdisposition, tillgänglighetskrav och funktionella förändringar

Arkitektens arbete i restaurering kräver noggranna förstudier och hög detaljeringsgrad. Bedömning av insatsens varaktighet och möjlighet att underhållas och förnyas ställs i centrum. Den arkitektoniska bearbetningen ställer utformningskrav över tillfälliga trender och tendenser.

Fördjupningskursen innehåller följande huvudmoment:

- Förundersökning, moderna uppmättningsmetoder och skadebesiktning
- Kapacitetsanalys och kulturhistorisk värdering
- Programskisser och referensstudier (exkursion)
- Systemhandlingar, konsekvensanalys och åtgärdsförslag
- Byggnadsbeskrivning, detaljritning, färg- och materialprov
- Presentation i modern projekteringsmetodik

#### Litteratur

Björk, C., Sekelskiftets byggt teknik: om arkitekten Valfrid Karlsson - byggnadsverk och läroböcker, Stockholm, Svensk byggtjänst, 1988.

Edman, V., En svensk restaureringstradition - tre arkitekter gestaltar 1900-talets historiesyn, Stockholm, Byggförlaget, 1999.

Millhagen, R. (red), Hantverket i gamla hus, Stockholm, Byggförlaget, 1998.

Siré, E., Varsam tillgänglighet; vid ändring av byggnader och byggd miljö, Stockholm, Svensk byggtjänst, 2001.

Kompendium från avdelningen.