



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för läsåret 2007/2008

BEBYGGELSEVÅRD: RESTAURERING I TEORI OCH PRAKTIK ABV075

Architectural Conservation and Restoration: Theory and Practice in Conservation and Restoration

Antal högskolepoäng: 6. **Betygskala:** UG. **Nivå:** A (Avancerad nivå).

Undervisningsspråk: Kursen ges på begäran på engelska. **Valfri för:** A4, V4.

Kursansvarig: Professor Mats Edström, mats.edstrom@byggark.lth.se, Bebyggelsevård.

Kan ställas in: Vid mindre än 10 anmälda. **Begränsat antal platser:** Ja. **Urvalskriterier:**

Förtur för A-studenter. **Prestationsbedömning:** Minst 80 % obligatorisk närvaro och aktivt deltagande vid schemalagda föreläsningar, seminarier och studiebesök, godkänd projektuppgift som redovisas muntligt och skriftligt i ord och bild vid ett gemensamt seminarium i kursens slutskede. **Hemsida:** <http://www.bv.lth.se>.

Syfte

Syftet med kursen är att ge studenten kunskap och förmåga att diskutera restaureringens metoder och förhållningssätt samt teoretiska och historiska utveckling. Vidare skall kunskap om förhållningssätt och arbetsformer i utformningen av mötet mellan ny och befintlig arkitektur förmedlas på avancerad nivå. Målet är att studenten skall ha förmåga att tillämpa den teoretiska kunskapen i praktisk utövning genom de verktyg som erhålls i kursen.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- visa kunskap om äldre och moderna förhållningssätt till befintlig bebyggelse och hur ny arkitektur anpassas till gammal
- kunna utveckla kritiskt tänkande och självständig problemlösning
- kunna utveckla kreativ förmåga och innovativt eget arbete

Under kursens progression skall studenten visa, förstå och tillämpa centrala begrepp för att kommunicera och diskutera utvecklings- och gestaltungsidéer inom bevarande, restaurering och förnyelse av det byggda kulturarvet. Detta kräver en grundläggande förståelse och insikt om traditionell byggnadsteknik, material och metoder. Baskunskaper från tidigare utbildning om moderna och industriella byggnadstekniker, material och metoder i ett tvärvetenskapligt perspektiv integreras och återkopplas i kursen.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- kunna diskutera och analysera förhållningssätt
- kunna identifiera kvaliteter i restaureringsprocessen
- kunna utföra konsekvensanalys av ändringsförslag med utgångspunkt i kulturhistoriska, tekniska och funktionella värden
- ha förmåga att argumentera och med utgångspunkt från kunskap och arbetsmetodik övertyga samt kunna presentera och motivera ändrings- och förnyelseförslag i text och bild med modern teknik

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- ha förmåga att värdera existerande förutsättningar och bevarandekvaliteter i förhållande till förnyelsekrav och arkitektonisk kvalitet
- förmågan att självständigt analysera och utvärdera en byggnads eller en hel bebyggelsemiljöns kulturhistoriska värden och tillstånd vid ändring och förnyelse
- utifrån sin kunskap och sitt förhållningssätt kunna tillämpa myndigheternas varsamhetskrav vid ändring och förnyelse av en byggnad eller en hel bebyggelsemiljö

Innehåll

Kursen behandlar följande ett antal huvudaspekter såsom, restaureringens teoretiska och historiska utveckling från 1800-talet fram till idag, historiska byggnaders bevarande- och kulturhistoriska värde och hur dessa analyseras, mötet mellan ny och befintlig arkitektur i teori och praktik samt teknisk undersökning och reparationsteknik vid restaurering. Vidare diskuteras arkitektens förhållningssätt, metodik att undersöka, projektera och genomföra restaurering och ombyggnad i Sverige och internationellt med fokus på återuppbyggnad i krigshärjade områden. Restaurering i främmande kulturer, varsamhetsbegreppet och dess tolkning, tillgänglighet vid ombyggnad och restaurering berörs också, likaså världsarvskonventionen, internationell kodex och dess tillämpning. Under kursen kommer ett antal studiebesök till aktuella restaureringsprojekt att genomföras i Skåne och i Köpenhamnsområdet

Kursinnehållet ingår i underlag för kvalifikation som kvalitetsansvarig inom arbetsfältet.

Litteratur

Edman, V: En svensk restaureringstradition; Tre arkitekter gestaltar 1900-talets historiesyn. Byggförlaget 1999. ISBN: 91-7988-186-6

Jokilehto, J: A History of Architectural Conservation. Elsevier 1999. ISBN: 0-7506-5511-9

Kulturvärden 2005:2 Tema: Restaurering under hundra år. Statens fastighetsverk. ISSN: 1140-845X

Siré, E: Varsam tillgänglighet; vid ändring av byggnader och byggd miljö: Svensk byggtjänst 2001. ISBN: 91-7332-976-2

Kompendium tillhandahålles av avdelningen.