



INSTITUTIONEN FÖR KULTURVÅRD

KBA203 Byggnadsundersökning och tillståndsanalys, 7,5 högskolepoäng

Field work: Building Survey and Analysis, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programrådet för kulturvård 2012-06-15 och senast reviderad 2021-05-31 av Institutionen för kulturvård. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2021-08-30, höstterminen 2021.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för kulturvård

Inplacering

Kursen är obligatorisk för kandidatexamen i kulturvård med inriktning mot bebyggelseantikvarisk verksamhet.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Bebyggelseantikvariskt program (N1BBA)

Huvudområde

Kulturvård med inriktning mot
bebyggelseantikvarisk verksamhet

Fördjupning

G1F, Grundnivå, har mindre än 60 hp
kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs godkända poäng om minst 52,5 hp inom programmet.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- benämna de vanligast förekommande metoderna för bedömning av tillstånd och skador i byggnader

- på en grundläggande nivå, redogöra för i sammanhanget relevant regelverk

Färdigheter och förmåga

- genom observationer på plats, identifiera och dokumentera tillstånd och skador i byggnader
- från skriftliga källor, inhämta uppgifter om byggnadens historia som är relevanta för en förståelse av skadorna
- analysera, diskutera och syntetisera möjliga orsaker till tillståndet och skadorna
- sammanställa inhämtade uppgifter i en bedömning med förslag till åtgärder

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- genomföra en riskbedömning utifrån observerade tillstånd och skador
- lämna förslag på en prioriteringsordning för föreslagna åtgärder, baserade på aktuell lagstiftning samt i branschen förekommande praxis

Innehåll

Kursen syftar till att ge studenten kunskap om och färdighet i tillståndsanalys av byggnader genom olika slag av undersökningar och metoder. Kursen ger orientering i generell skadeanalys och skadebedömning med avseende på byggnaderna som helhet, men med viss tonvikt på fukt- och ventilationsrelaterade problem (inomhusklimat). Kursens undervisning och övningar är i mycket hög utsträckning fältförlagda, och kursupplägget i sin helhet avser att efterlikna en reell arbetssituation där förståelsen för, och också samarbetet emellan angränsade professionsområden är avgörande.

Kursen ges därför gemensamt för studenter både inom konservatorprogrammet och bebyggelseantikvariskt program, och studenterna arbetar fram gemensamma skriftliga rapporter i programblandade grupper. Det är centralt för kursens genomförande att alla studenter har hög närvaro, och vid grupparbetena används loggbok (eller liknande).

Genom att baseras på en rad praktiska moment, ger kursen färdighetsträning i byggnadsundersökning och tillståndsanalys med avseende på konkreta skadesituationer i äldre byggnader.

Kursupplägget baseras på följande moment:

1. Skadelokalisering/-identifiering
2. Skadedokumentation inklusive eventuellt fördjupande undersökningar
3. Skadeförståelse (vilka tidigare åtgärder påverkar skadornas uppkomst)
4. Syntes: sammanvägd skadeanalys
5. Riskbedömning (hur allvarliga är skadorna)
6. Rapport: Tillståndsbedömning med förslag till åtgärdsprioritering

Fältarbetet stöds av undervisning om olika skadetyper och deras respektive orsak och verkan samt lämpliga åtgärder. Studenterna får därutöver träning i att inhämta kontextualiserande uppgifter, bland annat från äldre skriftligt arkivbundet källmaterial, som är relevanta för en förståelse av skadornas uppkomst. Uppgifter från både fältarbete och övrig kontext utgöra underlag för en analys, diskussion och syntes av skadeorsakerna, och sammanställs i en rapport *Tillståndsbedömning med förslag till åtgärdsprioritering*.

Medverkan och undervisning av yrkesverksamma experter, antikvarier och konservatorer m fl. yrkeskategorier, förekommer.

Former för undervisning

Föreläsningar, studiebesök, övningar, fältarbete och handledning.

Undervisningsspråk: engelska och svenska
Litteratur på engelska kan förekomma.

Former för bedömning

Studenten examineras genom:

Provmoment 1: muntlig grupppresentation (3,5 hp)

Provmoment 2: enskild skriftlig uppgift (4 hp)

För Provmoment 1 och 2 tillhandahålls särskilda anvisningar, och för provmoment 2 även betygskriterier.

Tillfällen för examinering för respektive provmoment framgår av Kursguiden eller motsvarande.

Student som inte uppnår kraven för betyg Godkänt (G) på ett provmoment, men bedöms ligga nära gränsen för godkänt, kan inom utsatt tid ges möjlighet till komplettering.

Om särskilda skäl finns kan examinator medge annan examinationsform än vad som anges i provmomenten.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till kursansvarig institution och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt i kursens tidigare

uppläggning.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U).

På provmoment 1 ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

På provmoment 2 ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U).

För betyget Väl godkänd (VG) på kursen krävs betyget Godkänd (G) på provmoment 1 och betyget Väl godkänd (VG) på provmoment 2.

Kursvärdering

De studenter som deltar i eller har avslutat en kurs ges möjlighet att framföra sina erfarenheter av och synpunkter på kursen genom en anonym kursvärdering. Resultatet och eventuella beslut om åtgärder sammanställs och görs tillgängligt för studenterna.

Övrigt

Studenten svarar själv för kostnader för litteratur, personliga verktyg samt personlig skyddsutrustning. Extra kostnader kan tillkomma i samband med studiebesök.

Arbetsmiljö: När kursinnehållet så kräver framgår riskidentifiering och Arbetsmiljöverkets tillämpliga AFS av Kursguiden eller motsvarande dokument.

Miljö och hållbar utveckling: Göteborgs universitets miljöledningssystem är certifierat enligt ISO 14001 och EMAS. Det innebär att vi på institutionen och fakulteten arbetar med miljöfrågor på ett strukturerat och långsiktigt sätt.

Kvalitetssäkring: Uppföljning och utvärdering av programmet sker i enlighet med gällande policy för kvalitetssäkring och kvalitetsutveckling av utbildning vid Göteborgs universitet.