



INSTITUTIONEN FÖR KULTURVÅRD

KBB280 Restaureringshantverk och hållbart byggande: Byggnadssnickeri, 15 högskolepoäng

Restoration and sustainable building crafts: Carpentry, 15 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för kulturvård 2022-10-06 att gälla från och med 2023-01-16, vårterminen 2023.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 75 % och Design 25 %

Ansvarig institution: Institutionen för kulturvård

Inplacering

Kursen ingår som en valbar påbyggnadskurskurs inom Bygghantverksprogrammet, som leder till filosofie kandidatexamen i kulturvård med inriktning mot bygghantverk.

Kursen kan även ges som fristående kurs.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Bygghantverksprogrammet (N1BHP)

Huvudområde

Kulturvård med inriktning mot bygghantverk

Fördjupning

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att studenten har godkänt betyg i kurser och moduler motsvarande 80 hp inom huvudområdet. En av de moduler ur tidigare kurser där studenten skall ha minst godkänt betyg, eller kunskaper som bedöms vara likvärdiga, är *Snickeri, grund, 7,5 hp* i kursen KBB110 Bygghantverkets material och metoder, byggnadssnickeri och murteknik.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för arbetsprocessen vid fönsterrenovering,

Färdigheter och förmåga

- med traditionella verktyg, maskiner och arbetsmetoder tillverka fönster,
- med hjälp av handverktyg framställa och montera trävaror som trägolv med spontfog och beklädnad såsom paneler och listverk,
- tillämpa uppmättnings- och renritningstekniker, fotografi och text tillsammans för en logisk redovisning av befintligt objekt/miljö, av brister och skador, orsaker till bristerna samt tydligt redovisa förslag till åtgärder,

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kulturhistoriskt, tekniskt och formmässigt värdera och åldersbestämma fönster och dörrar,
- ta ställning till och motivera åtgärder för ett objekt med utgångspunkt i kulturhistoriskt värde, byggnadsteknisk funktion, samhällsnytta, estetik och hållbarhet.

Kursen är hållbarhetsrelaterad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda kriterier för hållbarhetsmärkning.

Innehåll

Kursen vidareutvecklar studentens kunskap inom byggnadssnickeri och byggnadsundersökning.

Delkurser

1. Snickeriteknik, påbyggnad: Fönster och ramverk (*Joinery, continuation: Windows and framework*), 7,5 hp

Betygsskala: Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U)

Delkursen ägnas i huvudsak åt tillverkning av fönster med hjälp av maskiner, handverktyg och klassiska sammanfogningar.

2. Byggnadssnickeri, påbyggnad: Golv, paneler och listverk (*Carpentry, continuation: floors, trimmings and mouldings*), 3 hp

Betygsskala: Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U)

Kursmomentet fokuserar på tillverkning och montering av golv, panelbeklädning och listverk samt montering av fönster och dörrar.

3. Handhyvlade träprofiler (*Handmade wooden trimmings*), 1,5 hp

Betygsskala: Godkänd (G) och Underkänd (U)

I delkursen övar studenten tillverkning av hyvel med profil, för rekonstruktion av paneler och listverk.

4. Byggnadsundersökning: Tillståndsbedömning och åtgärdsförslag (*Building-survey: Condition and proposal for provision*), 3 hp

Betygsskala: Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U)

I delkursen genomför studenterna en byggnadsundersökning, där fokus är att göra en tillståndsbedömning och ett förslag till åtgärder. I valet av åtgärder skall studenten ta hänsyn till kulturhistoriska värden, teknisk funktion, gällande regelverk och normer för byggande, samt miljöpåverkan och hållbarhet. Vid redovisning läggs vikt på tydlighet i beskrivning av material och metoder för utförande.

Former för undervisning

Undervisningen kan ske genom workshops, grupp- och individuell handledning, färdighetsträning, föreläsningar, grupparbeten och seminarium.

Undervisningsspråk: svenska

Engelska och nordiska språk kan i viss utsträckning förekomma i kurslitteratur och undervisning.

Former för bedömning

Provmoment 1: Praktiskt prov (*Practical examination*) 7,5 hp

Provmoment 2: Praktiskt prov (*Practical examination*) 3 hp

Provmoment 3: Inlämning (*Individual assignment*) 1,5 hp

Provmoment 4: Inlämning (*Individual assignment*) 3 hp

Inläringen i kursen bygger på deltagande och praktiskt arbete. Detta kan innebära att vissa moment av kursen endast kan omtenteras först när kursen ges i nästa års undervisning.

Om särskilda skäl finns kan examinator medge annan examinationsform än vad som anges i provmomenten. För att uppnå godkänt betyg på kursen eller enskilt provmoment kan kompletteringsuppgift erbjudas efter bedömning och beslut av examinator.

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

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

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och verksamhetsförlagd utbildning gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Betyg

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

På provmoment 3 ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U). På provmoment 1, 2 och 4 ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U).

För betyget Godkänd (G) på kursen krävs minst betygen Godkänd (G) på provmoment 1-4. För betyget Väl godkänd (VG) på kursen krävs att majoriteten av poängen i kursen examinerats till nivå Väl godkänd (VG).

Kursvärdering

Resultatet av kursutvärderingen och förslag till eventuella förändringar i kursens upplägg arkiveras och ska finnas tillgängligt på institutionen inom rimlig tid efter kursavslutning. De ska förmedlas till de studenter som följt kursen och till kommande studenter nästa gång kursen ges.

Övrigt

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

Arbetsmiljö: I kursguiden framgår vilka arbetsmiljörisiker som identifierats för den här kursen och vilka av arbetsmiljöverkets föreskrifter som är tillämpliga för att förebygga olyckor och ohälsa kopplat till dessa risker.

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. Varje år genomförs både intern och extern miljörevision av universitetets verksamhet.

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