



INSTITUTIONEN FÖR KULTURVÅRD

KTR313 Trädgårdens hantverk - höst, 15 högskolepoäng

Horticultural craftsmanship - autumn, 15 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för kulturvård 2019-05-29 att gälla från och med 2019-08-30, höstterminen 2019.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 75 % och Design 25 %

Ansvarig institution: Institutionen för kulturvård

Inplacering

Kursen kan ingå i följande program: 1) Trädgårdens och landskapsvårdens hantverk, kandidatprogram (N1TLH)

Huvudområde

Kulturvård med inriktning mot trädgårdens hantverk och design

Fördjupning

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

Förkunskapskrav

45 hp från första året på programmet. En av de godkända kurserna ska vara kursen KTR268 Trädgårdsodling och trädgårdsdesign, 15 högskolepoäng, eller kunskaper som bedöms vara motsvarande.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för några av trädgårdshantverkets höstrelaterade metoder och viktigaste biologiska utgångspunkter

- beskriva grunderna i trädets biologi och fysiologi samt känna till och kunna beskriva effekterna av beskärningsåtgärder
- redogöra för ett brett sortiment av hortikulturellt växtmaterial relevant för höstsäsongen

Färdigheter och förmåga

- identifiera och självständigt utföra några av de väsentligaste höstrelaterade hantverksmomenten inom trädgårdens arbetsfält
- tillämpa höstrelaterade förökningsmetoder på flerårigt växtmaterial
- utifrån givna ramar utforma en fungerande odlingsplanering, samt presentera denna i planer och skötselanvisningar

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- diskutera hantverksmässiga val och bedömningar inom trädgårdens arbetsfält och förklara hur dessa kan bidra till att skydda och upprätthålla livskraftiga ekosystem (GU:s hållbarhetskriterium 4)
- bedöma ett trädets status och relatera det till trädets vårdbehov

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 är en fortsättning på de två föregående kurserna KTR268 och KTR299 och innebär höstrelaterade studier och övningar i institutionens trädgårdsmästeri såväl som i andra miljöer. Studenten avslutar och utvärderar växt- och odlingsäsongen och knyter ihop sina kunskaper och erfarenheter inom hantverksmässig odling och skötsel. Kursens innehåll omfattar odling, trädgårdsskötsel, växtförökning och fältstudier av hortikulturellt växtmaterial. Uppbyggnad av odlingsbäddar och underlag kan ingå. Kursen omfattar även teoretiska studier av trädets uppbyggnad, funktion och försvarsmekanismer samt praktiska övningar i trädvård.

Delkurser

- 1. Trädgårdens hantverk (*Horticultural Craftmanship*), 10 hp**
Betygsskala: Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U)
I delkursen studeras och övas höstens arbetsmoment i trädgårdens olika växtmiljöer och verksamheter, i odling av ettåriga kulturer såväl som växtförökning samt skötsel av perenner och lignoser.

2. **Odlingsplanering** (*Growing season plan*), 5 hp

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

Med avstamp i erfarenheterna från årets växtsäsong genomförs och redovisas en planering av en växtföljdsodling i ritningar och odlingsinstruktioner.

Former för undervisning

Undervisning ges i form av föreläsningar, genomgångar av hantverksmoment, handledning i arbete, fältstudier, laborationer, gestaltungsövningar, seminarier, övningsuppgifter och litteraturstudier.

Undervisningen bedrivs utomhus och inomhus och organiseras både som arbete i grupp och som enskilda studier. Det är obligatoriskt att delta i kursens praktiska övningar. Veckoansvarsschemat löper på från föregående kurser med ansvar för var och en att sköta anläggningens växtmaterial och pågående odlingsarbete under vardagar och helger. Jouransvaret gäller även under storhelger och kräver att studenten är på plats i Trädgårdsmästeriet.

Viss undervisning är årtids- eller säsongsbunden och kräver att studenten genomför sina övningsmoment under pågående kurs. Studenter som inte kan delta i ett säsongsbundet moment kan i vissa fall behöva genomföra det påföljande år.

Undervisningsspråk: svenska

Former för bedömning

Kursen examineras genom både praktiska och teoretiska examinationsmoment samt genom formativ bedömning av studentens hantverkliga kunskapsutveckling inom odling och trädgårdsskötsel.

Delkurs 1, Trädgårdens hantverk, 10 hp, examineras genom tre provmoment:

Provmoment 1: Praktiska prov (eng. Practical tests) 4 hp

Provmoment 2: Tentamen (eng. Examination) 3,5 hp

Provmoment 3: Inlämningsuppgift (eng. Assignment) 2,5 hp

Delkurs 2, Odlingsplanering, 5 hp, examineras genom två provmoment:

Provmoment 4: Inlämningsuppgift med seminarieventilering (eng. Assignment with peer review) 2 hp

Provmoment 5: Hemtentamen 3 hp

Flera moment i ämnet trädgårdens hantverk är säsongsbundna och kan därför i vissa fall omtenteras först när kursen ges följande år. För vissa av de obligatoriska momenten kan alternativa examinerande uppgifter erbjudas studenten, om detta är praktiskt genomförbart. Komplettering av skriftlig inlämningsuppgift medges inom utsatt tid.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinerator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen 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 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 VFU 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).

Delkurs 1:

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

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

Delkurs 2:

På provmoment 4 ges något av betygen Godkänd (G) eller Underkänd (U)

På provmoment 5 ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U)

För betyget Väl godkänd i kursen krävs Väl godkänd på två (2) av de tre (3) provmomenten som har betygsskalan VG-G-U.

Kursvärdering

Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

Övrigt

Kostnader: Studenten svarar själv för kostnader för litteratur, studiebesök, exkursioner, personliga verktyg samt personlig skyddsutrustning (se Kursguiden).

Arbetsmiljö: Riskidentifiering och arbetsmiljöverkets tillämpliga AFS framgår av Kursguiden. Läs mer: <http://medarbetarportalen.gu.se/arbetsmiljohandboken>

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 universitets verksamhet. Läs mer: <http://medarbetarportalen.gu.se/miljohandbok/Policy>

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