

Kursplan

för kurs på grundnivå

Trädgårdens Biologi, orienteringskurs
Garden Biology, Introductory Course

7.5 Höskolepoäng
7.5 ECTS credits

Kurskod:	BL1011
Gäller från:	VT 2011
Fastställt:	2010-09-20
Institution	Institutionen för biologisk grundutbildning
Huvudområde:	Biologi
Fördjupning:	G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2010-09-20.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
HELA	Trädgårdens biologi	7.5

Kursens innehåll

Kursen förmedlar grundläggande biologisk kunskap som ger en djupare förståelse av trädgårdens växter, djur och mylla.

Kursen omfattar:

- trädgårdens ekologi och mångfald
- trädgårdsväxternas byggnad och funktion
- trädgårdens skadedjur och sjukdomar
- trädgårdsväxternas systematik och klassificering
- miljöförändringarnas effekter på hemträdgården

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten:

- kunna redogöra för trädgårdens olika växtgrupper och deras egenskaper.
- kunna redogöra för trädgårdsväxternas grundläggande behov, byggnad, ekologi och fysiologi
- kunna visa en viss insikt i processer som styr växternas tillväxt och utveckling
- kunna visa en viss inblick i modern forskning rörande miljögifter och klimatförändringar och hur de påverkar miljön.
- kunna redogöra för trädgårdens nytto- och skadedjur

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och grupparbeten.

Deltagande i samtliga moment är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis: kunskapskontroll sker genom skriftligt och/eller muntligt prov, samt skriftlig och muntlig redovisning.

b. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Otillräckligt

F = Helt Otillräckligt

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E, samt deltagande i all obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå minst fyra ytterligare prov så länge kursen ges. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan lärare utses för att bestämma betyg på kursen. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Övergångsbestämmelser

Studerande kan begära att examination genomförs enligt denna kursplan även efter det att den upphört att gälla, dock högst tre gånger under en tvåårsperiod efter det att undervisning på kursen upphört. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Begränsningar

I kandidatexamen vid Naturvetenskapliga fakulteten, Stockholms universitet kan normalt högst 15 hp utgöras av kurser klassade som orienteringskurser.

Orienteringskurser kan ej ingå i masterexamen vid Naturvetenskapliga fakulteten, Stockholms universitet

Övrigt

Kursen innehåller obligatoriska moment i fält som medför vissa kostnader för studenten.

Kursen ges som fristående kurs

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och redovisas därefter i bilaga till kursplanen.