

Kursplan

för kurs på grundnivå

Biologi, självständigt arbete
Biology, Degree Project

15.0 Högskolepoäng
15.0 ECTS credits

Kurskod: BL6008
Gäller från: HT 2021
Fastställd: 2015-08-21
Ändrad: 2021-04-29
Institution Institutionen för biologisk grundutbildning

Huvudområde: Biologi
Fördjupning: G2E - Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav, innehåller examensarbete för kandidatexamen

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2015-08-21 och reviderad 2021-04-29.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs totalt minst 135 hp, vari skall ingå Cell- och molekylärbiologi, 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni, 15 hp (BL2023), Fysiologi, 15 hp (BL2016), Ekologi I, 15 hp (BL4019), Floristik och faunistik, 10 hp (BL2001), Vetenskaplighet och evolutionärt tänkande, 5 hp (BL2020) eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Självständigt arbete	15

Kursens innehåll

Under kursen behandlas informationssökning, upphovsrätt och plagiat, samt vetenskapligt skrivande. Kursen består av en egen litteraturstudie som utformas i samarbete med en handledare. Arbetet redovisas i en skriftlig rapport och muntligt vid ett seminarium med opposition.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten:

- kunna identifiera ett aktuellt biologiskt forskningsområde samt formulera en för området relevant frågeställning
- kunna söka och sammanställa vetenskaplig information relevant för frågeställning
- kunna analysera, kritiskt granska, och diskutera resultaten i studien
- kunna redovisa sina kunskaper både i skriftlig och muntlig form

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och handledning.

Studenten har rätt till minst 10 timmars handledning, där individuell handledning ska utgöra minst en tredjedel av tiden. Handledning ges endast inom den planerade kurs tiden. Vid särskilda omständigheter kan studenten beviljas förlängd handledartid. Begäran om detta ska ställas till institutionsstyrelsen. Vid särskilda omständigheter har studenten rätt att byta handledare. Begäran om detta ska ställas till institutionsstyrelsen.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis: kunskapskontroll sker genom skriftlig och muntlig redovisning.

Examinator har möjlighet att besluta om anpassad eller alternativ examination för studenter med funktionsnedsättning.

Sen inlämning av det självständiga arbetet har konsekvenser för kursens slutbetyg, vilket närmare beskrivs i kursens betygskriterier.

b. För godkänt slutbetyg krävs deltagande i föreläsningar och seminarier. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning.

c. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

d. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

De grundläggande bedömningsgrunderna vid betygssättningen är:

1 Förståelse av den förelagda uppgiften.

2 Genomförande av experimenten/fältarbeten/den teoretiska uppgiften.

3 Kunskap om den teoretiska bakgrunden.

4 Tolkning och analys av resultat.

5 Självständighet.

6 Förmåga att hålla den fastställda tidsplanen för arbetet.

7 Presentation - muntlig redovisning.

8 Presentation - skriftlig redovisning.

e. e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges. Antalet provtillfällen är inte begränsat. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller en del av en kurs, har rätt att få en annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Kursen har i normalfallet minst tre examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. För de läsår som kursen inte ges erbjuds minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet att komplettera till godkänt betyg. Examinator beslutar om vilka kompletteringsuppgifter som ska utföras och vilka kriterier som ska gälla för att bli godkänd på kompletteringen. Kompletteringen ska äga rum före nästa examinationstillfälle. Vid godkänd komplettering av brister av förståelsekaraktär - mindre missförstånd, smärre felaktigheter eller i någon del alltför begränsade resonemang - används betyget E. Vid godkänd komplettering av enklare formaliafel används betygen A-E.

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. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen.

Begränsningar

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med kursen Självständigt arbete i biologi (BL6003 och BL6009).

Övrigt

Kursen ingår i kandidatprogrammet i biologi men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

Litteraturen baseras på vetenskapliga publikationer och rapporter inom det aktuella området framtagna av den studerande genom litteratursökning samt litteratur utdelad av huvudhandledaren och/eller av den biträdande handledaren.