

Kursplan

för kurs på grundnivå

Marinbiologi, självständigt arbete

Marine Biology, Degree Project

15.0 Högskolepoäng

15.0 ECTS credits

Kurskod: BL6007
Gäller från: VT 2016
Fastställd: 2015-01-19
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 Naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2015-01-19.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs totalt minst 135 hp, vari skall ingå Cell- och molekyärbiologi 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (BL2013), Fysiologi 15 hp (BL2016), Ekologi 15 hp (BL2007), Floristik och faunistik 10 hp (BL2001), Vetenskaplighet och evolutionärt tänkande 5 hp (BL2020), Marinbiologi 15 hp (BL5009), Östersjöns miljö 7,5 hp (BL4016) samt Östersjöns miljö - projekt 7,5 hp (BL5024) eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
6007	Marinbiologi, självständigt arbete	15

Kursens innehåll

a. Under kursen behandlas informationssökning, upphovsrätt och plagiat, samt vetenskapligt skrivande. Huvuddelen av kursen består antingen av en egen litteraturstudie eller en empirisk studie 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 marinbiologiskt forskningsområde samt formulera en för området relevant frågeställning
- kunna söka och sammanställa vetenskaplig information relevant för frågeställningen
- kunna analysera, kritiskt granska och diskutera resultaten i studien
- kunna redovisa sina kunskaper både i skriftlig och muntlig form

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, gruppundervisning och handledning.

Deltagande i föreläsningar och gruppundervisning är obligatoriskt. Studenten har rätt till minst 10 timmars handledning, varav minst 4 timmar ska vara individuell handledning. 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 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

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.

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E samt:

- godkänd opposition
- deltagande i obligatorisk undervisning

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges.

Antalet provtillfällen är inte begränsat. Med prov jämföras 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 examinator utses vid nästkommande prov. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Kursen har minst två examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet att komplettera upp till betyget E. 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.

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 Marinbiologi, självständigt arbete i biologi 15 hp (BL6005).

Övrigt

Kursen ingår i kandidatprogrammet i marinbiologi 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.