



Kursplan

för kurs på grundnivå

Klimatförändring - Ett tvärvetenskapligt perspektiv, orienteringskurs 7.5 Högskolepoäng
Climate Change - An Interdisciplinary Perspective, Introductory Course 7.5 ECTS credits

Kurskod:	GG1019
Gäller från:	ST 2021
Fastställd:	2021-05-23
Institution	Institutionen för geologiska vetenskaper
Huvudområde:	Geovetenskap
Fördjupning:	G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2021-05-23.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Klimatförändring - Ett tvärvetenskapligt perspektiv	7.5

Kursens innehåll

a. Kursen behandlar:

- Antropocen
- Dualism mellan natur och kultur
- Jordens klimat och hur det påverkas av människor
- Komplexa adaptiva system
- Planetära gränser
- Åtgärder för att motverka klimatförändring

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- redogöra för begreppet Antropocen
- redogöra för dualism mellan natur och kultur
- redogöra för grundläggande kunskaper om jordens klimat och hur det påverkas av människan
- på en grundläggande nivå redogöra för klimatet som ett komplext adaptivt system
- beskriva de planetära gränserna och föreslå åtgärder för att motverka den pågående klimatförändringen

Undervisning

Undervisningen består av seminarier och övningar.

Undervisningen sker på distans.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis:

Kunskapskontroll sker genom skriftligt prov och skriftlig redovisning av projektarbetet.

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

Kursen innehåller inga moment som kräver närvaro på campus.

c. Betygssättning: Kursens slutbetyg sätts enligt sjugradig målrelaterad skala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

d. Kursen betygskriterier delas ut vid kursstart.

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. 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 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 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 kursen har avvecklats. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen och revidering av kurslitteratur.

Begränsningar

I kandidatexamen vid naturvetenskapliga området, Stockholms universitet, kan högst 15 hp utgöras av kurser klassade som orienteringskurser.

Orienteringskurser kan ej ingå i masterexamen vid naturvetenskapliga området, Stockholms universitet.

Övrigt

Kursen ges som fristående kurs.

Kursen ges i samarbete med Institutionen för biologisk grundutbildning (SRC) och Institutionen för arkeologi och antikens kultur.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på kursens sida i den digitala utbildningskatalogen senast 2 månader före kursstart.