



Kursplan

för kurs på grundnivå

Tellus I - Naturgeografi

Tellus I - Physical Geography

15.0 Högskolepoäng

15.0 ECTS credits

Kurskod: GE2020
Gäller från: HT 2018
Fastställd: 2014-03-10
Ändrad: 2018-05-14
Institution Institutionen för naturgeografi

Huvudområde: Geovetenskap
Fördjupning: G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2014-03-10 samt reviderad 2014-10-06 och 2018-05-14.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
DEL1	Hydrologiska cykeln, massrörelser, strömmande vatten, hav	6
DEL2	Klimat, arida landskap, glaciärer och istider	6
DEL3	Projekt	3

Kursens innehåll

a. Kursen behandlar grundläggande meteorologi, klimatologi, hydrologi, glaciologi och geomorfologi. Kursen tar även upp exempel på människans påverkan på klimat och miljö.

b. Kursen består av följande delar:

1. Hydrologiska cykeln, massrörelser, strömmande vatten, hav och kust samt grundvatten (Hydrological Cycle, Mass Movements, Running Water, Oceans and Coasts, Groundwater) 6 hp
2. Klimat, arida landskap, glaciärer och istider (Climate, Arid Landscapes, Glaciers and Ice Ages) 6 hp
3. Projekt (Project) 3 hp

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- redogöra för grundläggande hydrologi, glaciologi, geomorfologi, meteorologi, klimatologi och landskapsutveckling (Del 1, 2)
- visa kunskap om och förståelse för de naturgeografiska processer som verkar i atmosfären och vid jordens yta (Del 1, 2)
- exemplifiera hur människan idag påverkar jordens miljö (Del 1, 2, 3)
- visa fördjupad kunskap inom och förståelse för utvalt naturgeografiskt ämne (Del 3)

Undervisning

Kursen ges enbart som distanskurs. Undervisningen består av webbaserade undervisningstillfällen, samt självständigt projektarbete.

Kursen ges på engelska.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis
Kunskapskontroll sker genom:

- skriftliga prov (Del 1, 2)
- skriftlig redovisning av projektarbete (Del 3)

Examination kan komma att genomföras på engelska.

b. Betygsättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

F_x = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

c. Kursens betygsriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst godkänt betyg på samtliga ingående delar. Kursens slutbetyg sätts genom en sammanvägning av betygen på kursens delar, där de olika delarnas betyg viktas likvärdigt.

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 för varje moment per läsår de år då undervisning ges. Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget F_x 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 samt vid revidering av kurslitteratur.

Begränsningar

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med någon av kurserna Naturgeografi I (GE2007/GE2010/GE2013), Naturgeografi (GE2021), Tellus I (GG2003), Naturgeografi och kvartärgeologi (GE2011), Geovetenskap med miljötillämpningar (GE2014), Geografi I (GE2001, GE2016, GE2018) eller motsvarande.

Övrigt

Kursen ges inom Kandidatprogram i geovetenskap, distansutbildning men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Institutionen för naturgeografis webbplats senast 2 månader före kursstart.