



Kursplan

för kurs på grundnivå

Tellus II - Geologi

Tellus II - Geology

12.5 Högskolepoäng

12.5 ECTS credits

Kurskod:	GG4039
Gäller från:	HT 2015
Fastställd:	2015-10-05
Institution	Institutionen för geologiska vetenskaper
Huvudområde:	Geovetenskap
Fördjupning:	G1F - Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2015-10-05.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande Tellus I - Geologi (GG2008).

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Tellus II - Geologi	12.5

Kursens innehåll

Kursen behandlar:

- * matematiska och geometriska metoder som används för att studera plattektoniska processer.
- * praktiska metoder som används för att beskriva och identifiera mineral och bergarter i labbet och i fält.
- * praktiska metoder som används för att beskriva, identifiera och tolka geologiska strukturer i fält.

Kursen ges som en fördjupning av distanskursen Tellus I - Geologi (GG2008) som behandlar teorin bakom plattektonik, mineral och bergarter samt geologiska strukturer.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- * redogöra kvantitativt för processer relaterade till plattektonikteorin
- * identifiera och beskriva mineral och bergarter
- * identifiera och beskriva geologiska strukturer

Undervisning

Undervisning sker på distans genom webbaserade föreläsningar och övningar. Såväl föreläsningar som övningar är obligatoriska.

Undervisning sker på engelska.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis: Kunskapskontroll sker genom:

- * skriftligt prov
- * skriftliga inlämningsuppgifter

b. Betygsättning av prov och inlämningsuppgifterna 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)

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst godkänt betyg på samtliga ingående delar samt deltagande i all 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. 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 minst två examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

f. Möjlighet till komplettering av betyget Fx upp till godkänt betyg ges inte på denna kurs.

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

Kan ej ingå i examen tillsammans med kurserna Tellus II, 15 hp (GG4033/GG3038), Planeten Tellus II, 5 p (GO1090), Tellus II, 7,5 hp (GG3001), Tellus II, 30 hp (GG3005), Geovetenskap I, 20 p (NG8100), Geologi och marin geovetenskap 15 hp (GG2002/GG2005) eller Geologi 30 hp (GG2006).

Övrigt

Tellus I - Geologi, Tellus I - Naturgeografi, Tellus II - Geologi, Tellus II - Naturgeografi, Tellus III - geologi och Tellus III - Naturgeografi motsvarar första året i Kandidatprogrammet i geovetenskap på distans.

Kursen ges inom Kandidatprogrammet i geovetenskap på distans men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Institutionen för geologiska vetenskapers webbplats senast 2 månader innan kursstart.