



INSTITUTIONEN FÖR GEOVETENSKAPER

GV4000 Geovetenskaplig exkursion 1, 15 högskolepoäng

Earth Science Excursion 1, 15 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för geovetenskaper 2015-09-25 och senast reviderad 2019-03-06. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2019-03-06, höstterminen 2019.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för geovetenskaper

Inplacering

Kursen är en fördjupningskurs på avancerad nivå och ingår i en geovetenskaplig masterexamen. Kursen kan även läsas som fristående kurs.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Geovetenskap, Masterprogram (N2GVS)

Huvudområde

Geovetenskap

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

120 hp inom geovetenskap med inriktning mot geologi eller naturgeografi med betygen godkänd (G) som lägst.

Lärandemål

Efter genomgången kurs förväntas studenten

Kunskap och förståelse

Inom inriktningen mot prekambrisk geologi:

- ha detaljerad såväl som övergripande kunskap om litosfärens utveckling och regionala

geologi i ett icke-nordiskt land eller länder

- ha förmåga att självständigt och professionellt tolka och diskutera berggrundens genes utifrån observationer av sedimentära, magmatiska och metamorfa bergarters karaktär och sammanhang

Inom inriktningen mot miljö- och jordartsgeologi:

- kunna redogöra för både regionala och lokala förhållanden med hänsyn till bergarter, stratigrafi, kvartära och recenta avlagringar, geomorfologi samt de relevanta geovetenskapliga processerna
- kunna förklara variationerna mellan olika områden med hänsyn till generella geologiska principer

Inom inriktningen mot naturgeografi:

- ha detaljerad såväl som övergripande kunskap om landskapets utveckling
- ha detaljerad kunskap om processer inom atmosfären och biosfären
- ha förmåga att självständigt och professionellt tolka och diskutera landskapets utveckling och de naturgeografiska förhållanden utifrån observationer i ett helhetssynsperspektiv

Dessutom förväntas samtliga studenter:

- ha ökat sina färdigheter i att presentera uppnådda resultat muntligt och skriftligt

Innehåll

Kursen består av en exkursionsdel om 7,5 hp samt en skriftlig redovisningsdel om 7,5 hp.

Former för undervisning

Undervisningsspråk: engelska

Former för bedömning

Provmoment 1 Projektarbete (Project work) 7,5 hp U/G/VG

Provmoment 2 Exkursion (Excursion) 7,5 hp U/G

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinerare inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till kursansvarig institution och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt i kursens tidigare

uppläggning.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). För betyg G på hel kurs krävs att samtliga moment är godkända.

För betyg VG på helkurs krävs VG på provmomentet Projektarbete och G på övriga provmoment.

Kursvärdering

Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

Övrigt

Utomnordisk fältkurs innebär merkostnader för studenten, transport t/r + 200 sek/dag.