



INSTITUTIONEN FÖR GEOVETENSKAPER

GV0445 Geovetenskapligt examensarbete, 45 högskolepoäng

Master thesis in Earth Sciences, 45 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för geovetenskaper 2012-05-02 och senast reviderad 2021-10-27. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2022-01-17, vårterminen 2022.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för geovetenskaper

Inplacering

Kursen omfattar 45 högskolepoäng (hp) på avancerad nivå och ingår i en geovetenskaplig masterexamen.

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

Huvudområde

Geovetenskap

Fördjupning

A2E, Avancerad nivå, innehåller examensarbete för masterexamen

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs kandidatexamen om 180 hp i geovetenskap som innehåller minst 30 hp inom relevant ämnesområde samt genomgångna kurser på avancerad nivå i geovetenskap om minst 15 hp med minst godkänt resultat. Studerande med likvärdig utbildning med minst 180 hp avslutade geovetenskapliga kurser kan efter prövning beredas tillträde till kursen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- visa kunskap och förståelse för geovetenskapliga frågeställningar.

Färdigheter och förmåga

- självständigt planera och genomföra geovetenskapliga undersökningar samt presentera resultatet muntligt och skriftligt.
- självständigt söka, välja och värdera geovetenskaplig information.
- använda olika typer av geovetenskapliga undersökningsmetoder och analysmetoder.
- visa god kunskap om projektledning och genomföra uppgifter inom givna tidsramar.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kritiskt identifiera, formulera, analysera, utvärdera och diskutera geovetenskaplig data och uppnådda resultat både skriftligt och muntligt.

Innehåll

Kursen består av ett projektarbete omfattande 45 hp. I arbetet ingår planering, materialinsamling, bearbetning och redovisning av projektarbete under lärares ledning. I arbetet ingår också sådan litteraturläsning som är nödvändig för projektets genomförande.

Former för undervisning

Undervisningen består av handledning och seminarier samt skriftlig och muntlig presentation.

Projektarbetet redovisas skriftligt genom en uppsats som skall redovisas vid ett seminarium. Deltagande i seminarieövningar är obligatoriskt.

Undervisningsspråk: engelska

Former för bedömning

Moment 1: 33% av arbetet slutfört (33% of the Work Complete) samt introduktionsseminarium (muntlig redovisning av projektplanen - "kick-off")

seminarium),15 hp: U/G

Moment 2: Rapport - utkast (Report - draft) 15 hp: U/G

Moment 3: Geovetenskapligt examensarbete, muntlig och skriftlig redovisning - slutrapport (Thesis in Earth Sciences, written and oral presentation - final report) 15 hp: U/G/VG

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

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinerator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och verksamhetsförlagd utbildning gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). För betyget Godkänd (G) på kursen som helhet krävs minst godkänt resultat på kursens samtliga moment. För betyget Väl Godkänd (VG) krävs dessutom betyget Väl Godkänd (VG) på den muntliga och skriftliga delen (slutrapport).

Kursvärdering

Studenterna ges möjlighet till skriftlig, anonym utvärdering av kursen.

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