



LOKAL EXAMENSBESKRIVNING

Naturvetenskaplig kandidatexamen med huvudområdet Geovetenskap

Degree of Bachelor of Science with a Major in Earth Sciences

1. Fastställande

Examensbeskrivning för Naturvetenskaplig kandidatexamen med huvudområdet Geovetenskap vid Göteborgs universitet är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetsnämnden 2007-06-04 och reviderad 2013-06-25, 2020-10-01, 2026-10-13.

2. Nivå

Grundnivå

3. Krav för Naturvetenskaplig kandidatexamen med huvudområdet Geovetenskap

Kraven för examen baseras på Nationella regler enligt Högskoleförordningen kap 6 och bilaga 2 samt lokala regler enligt Göteborgs universitets examensordning. Utöver dessa krav har varje fakultet möjlighet att lägga till ytterligare krav för huvudområdet.

3.1 Omfattning

För denna examen krävs 180 hp, varav minst 120 hp med successiv fördjupning inom huvudområdet. Av dessa 120 hp ska minst 15 hp utgöras av självständigt arbete (examensarbete).

3.2 Obligatoriska kurser

3.2.1 Kurser inom huvudområdet

Kurser inom huvudområdet om 120 hp uppfylls genom angivna kurser eller motsvarande:

GV1410	Geovetenskap: Grundkurs	30,0 hp
GV2500	Dataanalys för geovetare	7,5 hp

Självständigt arbete om totalt 15 hp:

GV0415	Geovetenskapligt examensarbete	15,0 hp
ES1504	Examensarbete i miljövetenskap med inriktning mot geovetenskaper	15,0 hp

Valfria hp inom huvudområdet 67,5 hp.

3.2.2 Kurser förutom huvudområdet

Kurser förutom huvudområdet om 60 hp uppfylls genom angivna kurser eller motsvarande:

NTH001	Teoretiska och historiska perspektiv på naturvetenskap	7,5 hp
--------	--	--------

Valfria kurser förutom huvudområdet 52,5 hp

3.3 Övrigt

För studenter som påbörjat N1GVS Geovetenskap, kandidatprogram, före höstterminen 2021 gäller det tidigare kravet om 90 hp inom huvudområdet.

4. Mål för examen

Nationella mål för examen återfinns i Högskoleförordningen bilaga 2. Utöver dessa mål kan varje högskola ange lokala mål för examen.

4.1 Lokala mål vid Göteborgs universitet

Efter genomgången utbildning har studenten, förutom översiktlig insikt i allmän geovetenskap, också tillägnat sig tillräckliga kunskaper och färdigheter inom någon inriktning av det geovetenskapliga området för att kunna:

- Analysera geovetenskapliga problemställningar samt planera och genomföra fältundersökningar med hjälp av modern teknisk utrustning.
- Genomföra analyser av självständigt insamlad eller annan data med hjälp av relevanta analysverktyg.
- Sammanställa resultat och slutsatser till beslutsunderlag.

Bilaga 1.

Ingen ytterligare information angiven i bilagan.