



## INSTITUTIONEN FÖR MARINA VETENSKAPER

### **OCN415 Geovetenskapligt examensarbete med inriktning mot fysisk oceanografi, 15 högskolepoäng**

Bachelor Thesis in Earth Sciences: Major in Physical Oceanography, 15 higher education credits

*Grundnivå / First Cycle*

---

#### **Fastställande**

Kursplanen är fastställd av Institutionen för geovetenskaper 2007-11-02 och senast reviderad 2016-11-01 av Institutionen för marina vetenskaper. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2016-11-01, höstterminen 2016.

*Utbildningsområde:* Naturvetenskapligt 100 %

*Ansvarig institution:* Institutionen för marina vetenskaper

#### **Inplacering**

Kursen är en examenskurs på grundnivå och ingår i en naturvetenskaplig kandidatexamen i oceanografi, marin vetenskap eller geovetenskap. Kursen kan även läsas som fristående kurs.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Marin vetenskap, kandidatprogram (N1MAV)

#### *Huvudområde*

Geovetenskap

Marin vetenskap

Oceanografi

#### *Fördjupning*

G2E, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav och innehåller examensarbete för kandidatexamen

G2E, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav och innehåller examensarbete för kandidatexamen

G2E, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav och innehåller examensarbete för kandidatexamen

### **Förkunskapskrav**

För tillträde till kursen krävs 120 hp varav minst 60 hp i huvudområdet geovetenskaper och minst en genomgången fördjupningskurs, 15 hp, inom oceanografi. Studerande med likvärdig utbildning kan efter prövning beredas tillträde till kursen.

### **Lärandemål**

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

#### *Kunskap och förståelse*

- visa kunskap och förståelse för oceanografiska frågeställningar
- visa kunskap om försöksplanering

#### *Färdigheter och förmåga*

- arbeta självständigt
- genomföra uppgifter inom givna tidsramar

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- analysera, utvärdera och kritiskt diskutera uppnådda resultat och annan information både muntligt och skriftligt

### **Innehåll**

Kursen består av ett projektarbete omfattande 15 hp. Kursens syfte är att ge kunskaper om planering, materialinsamling, bearbetning och redovisning av projektarbete under lärares ledning. Undervisningen består av handledning och seminarieövningar. Kursen ges vanligtvis på heltid under 10 veckor.

### **Former för undervisning**

Projektarbetet redovisas skriftligt genom en uppsats som skall redovisas vid ett seminarium. Deltagande i seminarieövningar är obligatoriskt. Lärare som sätter betyg äger dock medge studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss undervisning.

*Undervisningsspråk:* svenska och engelska

### **Former för bedömning**

Studentens prestationer bedöms, av en av institutionen utsedd examinator, enligt en av Naturvetenskapliga fakulteten beslutat rutin.

För studerande som ej blivit godkänd vid ordinarie examination erbjuds ytterligare examinationstillfällen. Möjligheterna att komplettera icke godkända obligatoriska moment är begränsade och beslutas i samråd med kursledare

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinerator 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 de fall kursen har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt av kursens tidigare uppläggning.

### **Betyg**

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). Angående tillämpning av ECTS-skalan för betyg var god se Rektors beslut 2007-05-28, dnr G 8 1976/07 samt 2011-02-28, dnr O 2009/5545.

### **Kursvärdering**

Kursvärdering genomförs i slutet av kursen via GUL där studenten kan medverka anonymt. En sammanställning av resultatet från kursvärderingen finns tillgänglig på ansvarig institution.