

# Kursplan

för kurs på grundnivå

**Forskningspraktik i miljövetenskap**

**Research Traineeship in Environmental Science**

**15.0 Högskolepoäng**

**15.0 ECTS credits**

<b>Kurskod:</b>	MI4002
<b>Gäller från:</b>	HT 2019
<b>Fastställd:</b>	2013-05-20
<b>Ändrad:</b>	2013-05-20
<b>Institution</b>	Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi
<b>Huvudområde:</b>	Miljövetenskap
<b>Fördjupning:</b>	G2F - Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

## Beslut

Denna kursplan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2013-05-20.

Teknisk revidering av Studentavdelningen 2019-04-29.

## Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande 120 hp naturvetenskap, varav 30 hp miljövetenskap.

## Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Forskningspraktik i miljövetenskap	15

## Kursens innehåll

Studenten deltar under handledning i den dagliga verksamheten på ett forskningslaboratorium och utför de sysslor som normalt ingår i arbetet, t.ex. lab- och/eller fältarbete, dataanalys m.m. Syftet med kursen är att få ett bättre underlag för val av fortsatt utbildning/yrke.

## Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten:

- ha fått generell erfarenhet av miljövetenskapligt forskningsarbete och bred inblick i organisation och verksamhet vid ett miljövetenskapligt forskningslaboratorium,
- kunna praktiskt tillämpa kunskaper och färdigheter som förvärvats under tidigare studier.

## Undervisning

Undervisningen består av en kort introduktion, praktik med kvalificerade arbetsuppgifter på en forskningsinstitution samt en avslutande redovisning. Praktiken handleds av en forskare på forskningsinstitutionen. Praktikarbetsplatsen och handledaren måste godkännas av studierektorn. Praktiken skall beskrivas i en arbetsplan som måste godkännas innan praktiken påbörjas. Deltagande i introduktionen är obligatoriskt.

## Kunskapskontroll och examination

- Praktiken examineras skriftligt i en laborationsdagbok och muntligt vid ett seminarium.
- Betygsättning sker enligt 2-gradig målrelaterad betygsskala: godkänd eller underkänd.

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs betyget godkänd 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. Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan examinator utses vid nästkommande prov. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Kursen har minst två examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

### **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**

Högst 15 hp praktik får ingå i examen i fakultetens huvudområden.

### **Övrigt**

Kursen ges som fristående kurs.

### **Kurslitteratur**

Litteraturen baseras på vetenskapliga publikationer och rapporter inom det aktuella området framtagna av den studerande genom litteratursökning samt litteratur utdelad av huvudhandledaren och/eller av den biträdande handledaren.