

## Tillämpad forskningsmetodik

Research skills in environmental science

7.5 hp

Programkurs

746G37

Gäller från: 2022 HT

<b>Fastställd av</b>	<b>Huvudområde</b>	
Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd	Miljövetenskap	
<b>Fastställandedatum</b>	<b>Utbildningsnivå</b>	<b>Fördjupningsnivå</b>
2012-05-21	Grundnivå	G2F
<b>Reviderad av</b>	<b>Utbildningsområde</b>	
Ordförande i Filosofiska fakultetens nämnd för kurs- och utbildningsplaner	Naturvetenskapliga området	
<b>Revideringsdatum</b>	<b>Ämnesgrupp</b>	
2022-10-19	Miljövetenskap	
<b>Gavs första gången</b>	<b>Gavs sista gången</b>	
HT 2012		
<b>Institution</b>	<b>Ersätts av</b>	
Institutionen för Tema		

## Kursen ges för

- Kandidatprogrammet i miljövetenskap

## Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet på grundnivå  
samt  
Godkänd 90 hp från Miljövetarprogrammet termin 1 till 3

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- tillämpa en specifik forskningsmetod eller en teknik för litteraturöversikt samt utvärdera styrkor och begränsningar med den valda metoden i relation till relevanta exempel
- analysera och diskutera forskningsmetoden eller tekniken för litteraturöversikt
- presentera de viktigaste resultaten som uppnåtts genom den valda forskningsmetoden eller litteraturöversikten

## Kursinnehåll

Kursens mål är att träna de studerande i att tillämpa forskningsmetodik eller vetenskaplig litteraturöversikt inom det miljövetenskapliga området. Inom kursen får studenterna fördjupa sina kunskaper och färdigheter genom att tillämpa en specifik kvalitativ och/eller kvantitativ metod eller genom att genomföra en vetenskaplig litteraturöversikt i syfte att analysera miljö- och hållbarhetsfrågor.

## Undervisnings- och arbetsformer

I denna kurs arbetar studenten individuellt med en forskningsrelaterad uppgift som bestäms i samråd med en handledare. Studenten genomför en praktisk forskningsuppgift under handledning.

Kursen ges vid behov på engelska.

## Examination

Kursen examineras genom:

- individuella muntliga redovisningar, betygsskala: UG
- individuella skriftliga uppgifter, betygsskala: UV

För Godkänt slutbetyg krävs Godkänt på samtliga moment. För Väl godkänt krävs dessutom Väl godkänt på minst 50 % av de individuella skriftliga uppgifterna.

Detaljerad information återfinns i studieanvisningen.

Om det finns särskilda skäl, och om det med hänsyn till det obligatoriska momentets karaktär är möjligt, får examinator besluta att ersätta det obligatoriska momentet med en annan likvärdig uppgift.

Om LiU: s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det.

Om koordinatören har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Examinator får också besluta om anpassad examination eller alternativ examinationsform om examinator bedömer att det finns synnerliga skäl och examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

## Betygsskala

Tregradig skala, U, G, VG

## Övrig information

Planering och genomförande av kurs ska utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ska ingå i varje kurs ska därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att likvärdiga villkor råder med avseende på kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionsnedsättning, sexuell läggning och ålder.

Om det föreligger synnerliga skäl får rektor i särskilt beslut ange förutsättningarna för, och delegera rätten att besluta om, tillfälliga avsteg från denna kursplan.