



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Fördjupning i forskningsmetod 7,5 hp

Advanced Research Methods 7.5 cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version

Beslutad den

Gäller fr.o.m.

2021-12-13

HT2022

Fördjupning	A1F
Utbildningsnivå	Avancerad nivå
Kurskod	MIA306
Högskolepoäng	7,5 hp
Huvudområde	Miljövetenskap
Ämnesgrupp	Miljövetenskap
Utbildningsområde	Humanistiska området 20.0 % Samhällsvetenskapliga området 40.0 % Tekniska området 20.0 % Naturvetenskapliga området 20.0 %

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

1. formulera forskningsfrågor i relation till hållbarhet
2. välja och värdera forskningsmetoder i relation till forskningsfrågor
3. redovisa kunskap och förståelse, färdigheter och förmågor i tillämpning av forskningsmetoder
4. värderingsförmåga och förhållningssätt i relation till specifika forskningsmetoder som tillämpas inom miljövetenskap.

Kursens innehåll

I kursen innehåller fördjupningar i vetenskaplig metodik och metodologiska perspektiv. Studenten fördjupar sig särskilt i en vetenskaplig metod som studenten väljer.

Undervisning

Föreläsningar och seminarier

Förkunskaper

Avklarade kurser på avancerad nivå om minst 45 hp inom programmet Master i miljövetenskap - Beslutsfattande för hållbar utveckling 120 hp, inklusive kursen Vetenskapsteori, forskningsetik, kvantitativ och kvalitativ metodik 7,5 hp, eller motsvarande

Examinationsform	Skriftlig inlämningsuppgift och seminarier		
	Moment 0010 Skriftlig inlämningsuppgift 5 hp, examinerar lärandemål 1-3, betyg A-F Moment 0020 Seminarier 2,5 hp, examinerar lärandemål 1-2, 4, betyg U, G		
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F		
Övriga föreskrifter	Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator i samband med kursstart.		
Hållbar utveckling	Kursen har inslag av hållbar utveckling.		
Moment			
	0010	Skriftlig inlämningsuppgift	5 hp Betyg: AF
	0020	Seminarier	2,5 hp Betyg: UG