



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för

Katastrofriskhantering och klimatanpassning i praktiken

Disaster Risk Management and Climate Change Adaptation in Practice

VBRN55, 15 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)

Gäller för: Läsåret 2021/22

Fakultet: Lunds tekniska högskola

Beslutad av: Programledning BI/RH

Beslutsdatum: 2021-04-14

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Katastrofriskhantering och klimatanpassning.

Valfri för: MKAT2

Undervisningsspråk: Kursen ges på engelska

Syfte

- att ge studenterna förståelse, färdigheter och förhållningssätt att arbeta med riskhantering och klimatanpassning, samt erfarenhet av att omsätta dessa förmågor i praktiken.
- att utgöra en grund för studenter med intresse i forskning inom riskhantering och klimatanpassning att utföra fältstudier.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- visa kunskap och förståelse om vad riskhantering och klimatanpassning kan innebära i praktiken, samt hur detta förhåller sig till den teoretiska framkanten i valda delar av ämnet.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap om riskhantering och

klimateanpassning, samt att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information.

- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper.

Värderingsförmåga och förhållningsätt

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att kritiskt reflektera över relevanta vetenskapliga, samhällliga och etiska aspekter av riskhantering och klimateanpassning i praktiken.
- visa förmåga att kritiskt reflektera över sitt eget behov av ytterligare kunskap och färdigheter inom riskhantering och klimateanpassning i praktik och vetenskap.

Kursinnehåll

Kursen är utformad som praktik på en organisation som arbetar med riskhantering och/eller klimateanpassning, upplägget består av 8 veckors praktik på en arbetsplats och två veckors reflektion och färdigställning av en slutrapport (vilka också kan förläggas till arbetsplatsen). Under kursens gång skall studenten utföra de arbetsuppgifter för värdorganisationen som specificerats i projektplanen samt genomföra ett par fördefinierade forskningsuppgifter. Studenten skall även regelbundet uppdatera handledaren på Lunds universitet om hur arbetet fortlöper i förhållande till projektplanen. Kursen examineras genom en reflekterande slutrapport och inlämnande av godkända forskningsuppgifter.

Kursens examination

Betygsskala: UG - (U,G) - (Underkänd, Godkänd)

Prestationsbedömning: Skriftlig reflekterande rapport, samt inlämning av definierade forskningsuppgifter. Rapporten skall innehålla kritisk reflektion om vad riskhantering och klimateanpassning kan innebära i praktiken och hur detta förhåller sig till teori, baserat på studentens egna erfarenheter och den begränsade information som studenten har tillgång till under praktiken. Rapporten skall även innehålla en kritisk reflektion över samhällliga och etiska aspekter av riskhantering och klimateanpassning, samt över studentens eget behov av ytterligare kunskap och färdigheter för att bidra till en säkrare och mer hållbar värld. Inlämningen av forskningsuppgifterna skall innehålla insamlad rådata och förädlad data enligt anvisningar. Den skall även innehålla en kritisk reflektion över forskningsuppgifternas design och genomförande, över vetenskapliga aspekter av riskhantering och klimateanpassning, samt över studentens egen vetenskapliga kompetens.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Antagningsuppgifter

Förkunskapskrav:

- 180 hp med minst 40 hp i kurser med direkt relevans för riskhantering och/eller klimateanpassning

Begränsat antal platser: Nej

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Jenny Iao Jørgensen, jenny.iao-jorgensen@risk.lth.se

Övrig information: Kursen är baserad på praktik hos en organisation som arbetar med riskhantering och/eller klimatanpassning. Den omfattar 400 timmar varav minst 320 timmar ska vara arbetsplatsförlagda. Innan kursen påbörjas skall två handledare utses, en på Lunds universitet och en hos värdorganisationen, vilka skall godkänna en projektplan som fastställer ramarna för praktiken. Studenten ansvarar för alla praktiska arrangemang för praktiken och kan själv föreslå värdorganisation. Lunds universitet ämnar arbeta aktivt för att ordna praktikplatser vid relevanta organisationer, vilka kommer att fyllas genom ett intern ansökningsförfarande och bedömning av lämplighet. Många organisationer har visat ett intresse att ta emot praktikanter men vi kommer inte kunna förse eller garantera praktik för samtliga studenter. Vi har ett nätverk men med t.ex. många FN-organisationer finns det en formell ansökningsprocess. Studenten uppmuntras att på egen hand hitta praktikplatser efter konsultation med programledningen.