



LUNDS
UNIVERSITET

Samhällsvetenskapliga fakulteten

SGEM25, Samhällsgeografi: GIS och forskningsmetodologi i fält, 7,5 högskolepoäng

Human Geography: GIS and Fieldwork Methodology, 7.5 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Styrelsen vid institutionen för kulturgeografi och ekonomisk geografi 2015-06-02 att gälla från och med 2016-01-18, vårterminen 2016.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår som en obligatorisk kurs på andra terminen på masterprogrammet i humanekologi (Master's Programme in Human Ecology: Culture, Power and Sustainability) (120 högskolepoäng), och på andra terminen på masterprogrammet i samhällsgeografi (Master's Programme in Human Geography) (120 högskolepoäng).

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

Samhällsgeografi

Fördjupning

A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Efter genomgången kurs ska studenten kunna visa:

Kunskap och förståelse

- fördjupad kunskap om olika kvalitativa och kvantitativa metoder i samhällsgeografi och humanekologi,
- förståelse för förberedelseprocessen inför fältarbete inom ramen för humanekologisk och samhällsgeografisk forskning,
- förståelse för egenheterna med GIS och geografisk datainsamling, t ex färdigheter i datahantering, dataanalys och geografisk analys samt redovisning av geografisk information,

Färdighet och förmåga

- förmåga att identifiera och formulera forskningsfrågor,
- förmåga att planera, genomföra och utvärdera en forskningsdesign,
- förmåga att använda olika kvalitativa, kvantitativa och GIS-anknutna metoder i samhällsgeografi och humanekologi,
- förmåga att samla in, sammanställa och analysera data och förmedla resultaten,
- förmåga att självständigt söka information om kursens teman, kritiskt analysera och utvärdera informationen och dess källor samt verkningsfullt förmedla resultaten,

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- förmåga att jämföra fördelar och nackdelar med olika metoder inom samhällsgeografi och humanekologi,
- förmåga att jämföra hur lämpliga olika metoder är för en viss frågeställning,
- förmåga att reflektera kritiskt över begränsningar i data och metoder.

Kursens innehåll

Kursen introducerar forskningsmetoder genom tillämpat fältarbete. I kursens första del förbereds fältarbetet genom att en frågeställning formuleras, en metod väljs, ett system för datainsamling utformas och olika GIS-relaterade metoder för datainsamling introduceras. I kursens andra del genomförs ett fältarbete i eller utanför Sverige där de förberedda metoderna tillämpas och data samlas in. Kursens sista del innebär att insamlad data analyseras och att forskningsresultaten förmedlas.

Kursens genomförande

Undervisningen består av föreläsningar, laborationer, fältarbete och seminarier. Studenten planerar, genomför och redovisar en forskningsuppgift samt opponera på en annan students projekt. Deltagande i gästföreläsningar, laborationer, fältarbete och seminarier är obligatoriskt om inte särskilda skäl föreligger. Ersättning eller alternativ tidpunkt för obligatoriskt moment erbjuds student som utan egen förskyllan, t ex olycksfall, plötslig sjukdom eller liknande händelser, inte kunnat genomföra det obligatoriska momentet. Detta gäller också studenter som har missat undervisning på grund av ett förtroendeuppdrag som studentrepresentant.

Kursens examination

Kursen examineras genom en skriftlig projektrapport som bygger på det genomförda fältarbetet och ett muntligt försvar av projektrapporten. I samband med kursen erbjuds tre provtillfällen: ordinarie prov, omprov och uppsamlingsprov. Inom ett år efter kursens slut erbjuds minst två ytterligare provtillfällen på samma kursinnehåll. Därefter erbjuds studenten ytterligare provtillfällen, men i enlighet med då gällande kursplan.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A. Högsta betyg betecknas med A och lägsta betyg för godkänt resultat med E. Betyg för icke godkänt resultat betecknas med Underkänd. Studentens resultat bedöms utifrån kursens lärandemål. För betyget E ska studenten visa ett tillräckligt resultat. För betyget D ska studenten visa ett tillfredsställande resultat. För betyget C ska studenten visa ett bra resultat. För betyget B ska studenten visa ett mycket bra resultat. För betyget A ska studenten visa ett utmärkt resultat. För betyget Underkänd har studenten visat ett otillräckligt resultat. Vid kursens start informeras studenterna om kursplanens lärandemål samt om betygsskalan och dess tillämpning i kursen.

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen skall studenten vara antagen till masterprogrammet i humanekologi (Master's Programme in Human Ecology: Culture, Power and Sustainability) (120 högskolepoäng) eller masterprogrammet i samhällsgeografi (Master's Programme in Human Geography) (120 högskolepoäng). Dessutom krävs fullgjorda kursfordringar om minst 7,5 högskolepoäng i samhällsgeografiska eller humanekologiska forskningsmetoder på avancerad nivå eller motsvarande.

Övrigt

Eventuella kostnader i samband med fältarbetet betalas av studenten.

Prov/moment för kursen SGEM25, Samhällsgeografi: GIS och
forskningsmetodologi i fält

Gäller från V16

1501 Samhällsgeografi: GIS och forskningsmetodologi i fält, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A