



INSTITUTIONEN FÖR EKONOMI OCH SAMHÄLLE

KGG201 Infrastruktur, transporter och kommunikation, 7,5 högskolepoäng

Infrastructure, transport and communication, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för ekonomi och samhälle 2020-06-16 att gälla från och med 2021-01-18, vårterminen 2021.

Utbildningsområde: Samhällsvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för ekonomi och samhälle

Inplacering

Kursen ges både som fristående kurs och inom program. Kursen är en obligatorisk kurs på Samhällsanalysprogram i ekonomisk historia och kulturgeografi (S1SAP), Samhällsvetenskapligt miljövetarprogram (S1SMI) och Guide: upplevelser, kommunikation och kulturarv (H1GUI) för de som väljer inriktning mot kulturgeografi inom ramen för sina programstudier. Kursen är en fortsättningskurs i kulturgeografi obligatorisk för examen.

Huvudområde

Kulturgeografi

Fördjupning

G1F, Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs minst 15 hp kulturgeografi eller motsvarande.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

1. Redogöra översiktligt för kulturgeografiska perspektiv rörande infrastruktur, transporter, rörlighet och kommunikationer, samt hur dessa har förändrats över tid
2. Redogöra för transportgeografins centrala begrepp.
3. Uppvisa en grundläggande förståelse för hur infrastruktur, transporter, rörlighet och kommunikationer samspelar med och påverkar det omgivande samhället, samt hur planeringen och användandet av dessa påverkar resurser och förutsättningar för ett hållbart samhälle.

Färdigheter och förmåga

4. Visa förmåga att exemplifiera och praktiskt tillämpa transportgeografins centrala begrepp.
5. Visa förmåga att exemplifiera olika samband mellan rumsliga förhållanden, samhällelig omvandling och omvärldens resurser och förutsättningar ur ett transportgeografiskt perspektiv.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

6. Kritiskt reflektera över konsekvenserna av att utgå ifrån olika centrala transportgeografiska perspektiv och centrala begrepp.

Kursen är hållbarhetsrelaterad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda kriterier för hållbarhetsmärkning.

Innehåll

Kursen inriktas mot förståelsen av samhällets, infrastrukturens, transporternas och kommunikationernas ömsesidiga beroende, drivkrafterna bakom människors ökade mobilitet/rörlighet och godstransporternas utveckling, samt problematiken kring framväxten av långsiktigt ohållbara transportsystem och dess miljöeffekter.

Kursens inledande del behandlar sambanden mellan infrastruktur transporter, rörlighet och kommunikationer och samhällets utveckling ur ett historiskt och ett nutidsperspektiv. Här behandlas också behovet av transport- och infrastrukturplanering samt infrastrukturens samband med och betydelse för transporterna, rörligheten och samhällsutvecklingen.

I kursens resterande del behandlas transporternas och transportsystemets effekter på miljön ur ett samhälls-, företags-, och individperspektiv. Här behandlas också styrmedel

och åtgärder (lagar, tekniska förbättringar, beteendeförändringar, samt andra former av 'transport and mobility demand management') som syftar till mer miljömässigt hållbara transportsystem och samhällen. Vidare behandlas användningen av olika transportslag, respektive transportslags för- och nackdelar ur ett miljö- och företagsperspektiv.

Former för undervisning

Föreläsningar samt gruppövningar.

Undervisningsspråk: svenska

En del av undervisningen och kurslitteraturen kan vara på engelska.

Former för bedömning

Kursen examineras genom skriftliga inlämningsuppgifter samt en skriftlig tentamen.

Den student som inte närvarar vid obligatoriska moment eller inte lämnar in skriftliga rapporter inom föreskriven tid måste göra kompletteringsuppgifter för att bli godkänd på kursen.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinerator inför nästa examinationstillfälle, bör sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och ska bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap 22§).

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinerator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och verksamhetsförlagd utbildning gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Betyg

På kursen ges något av betygen Utmärkt (A), Mycket bra (B), Bra (C), Tillfredställande (D), Tillräcklig (E) och Underkänd (F).

För att erhålla ett godkänt betyg (A-E) på kursen krävs ett godkänt resultat på den skriftliga tentamen liksom på de skriftliga inlämningsuppgifterna. Betyget på kursen som helhet bestäms av resultatet på den skriftliga tentamen och sätts i förhållande till

fastställd betygsskala.

Kursvärdering

Kursvärdering utförs vid kursens slut. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

Övrigt

I kursen används en virtuell lärplattform för digital kommunikation mellan lärare och kursdeltagare. Därför krävs tillgång till dator och internet.

Kursen får inte inräknas i examen tillsammans med kursen KGG210.