



Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Kvantitativa metoder
Quantitative Methods

7.5 Högskolepoäng
7.5 ECTS credits

Kurskod:	EH6105
Gäller från:	HT 2020
Fastställt:	2019-10-30
Institution	Institutionen för ekonomisk historia och internationella relationer
Huvudområde:	Internationella relationer
Fördjupning:	A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Fastställt av institutionsstyrelsen, 30 Oktober, 2019.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga huvudområden som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till Masterprogram i globalisering, miljö och social förändring. Engelska 6.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
0001	Kvantitativa metoder	7.5

Kursens innehåll

Kursen bygger vidare på kunskaper om kvantitativa metoder från grundutbildningen i ekonomisk historia och internationella relationer, eller motsvarande samhällsvetenskapliga metodkurser. Målet med kursen är att studenten skall fördjupa sina kunskaper om och färdigheter i statistiska metoder. Då kvantitativa metoder används i allt högre utsträckning inom internationell samhällsvetenskaplig forskning, är dessa kunskaper och färdigheter nödvändiga om studenten ska kunna förstå och bedöma vad som skrivs i bland annat internationella tidskrifter inom ekonomisk historia och internationella relationer. Kursen introducerar också studenterna till att självständigt utföra statistiska analyser i statistisk programvara samt till övningar i att presentera resultat från kvantitativa analyser i skriftlig form.

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- läsa och kritiskt granska forskning inom ekonomisk historia och internationella relationer där kvantitativa metoder används
- formulera statistiska modeller och göra hypotesprövningar
- lösa grundläggande problem med hjälp av sannolikhetsteori, korrelation, enkel och multipel regression, dummy variable samt icke-linjär regression
- genomföra dataanalyser av källmaterial med hjälp av statistisk programvara samt presentera resultaten inom givna tidsramar
- visa medvetenhet om olika etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete.

Undervisning

Undervisningen består av seminarier och datorövningar. Närvaro vid seminarier och datorövningar är obligatorisk. För närmare information se kursbeskrivning.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras genom deltagande i seminariediskussioner, skriftliga inlämningsuppgifter och skriftliga eller muntliga prov, samt närvaro vid de obligatoriska seminarierna och datorövningarna. För mer detaljerad information hänvisas till kursbeskrivningen och (d) nedan.

b. Betygssättning på kursen sker enligt en målrelaterad sjugradig betygsskala: A = Utmärkt, B = Mycket bra, C = Bra, D = Tillfredsställande, E = Tillräckligt, Fx = Otillräckligt, F = Helt otillräckligt.

c. De skriftliga betygskriterierna meddelas studenterna vid kursstart.

d. För att få slutbetyg på kursen krävs lägst betyget E på samtliga examinationsuppgifter samt fullgjord närvaro. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med ansvarig lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning. Studenten kan då åläggas att göra en av examinator bestämd skriftlig kompenserande uppgift.

e. För varje kurstillfälle ska minst två examinationstillfällen finnas under aktuell termin. Minst ett examinationstillfälle ska dessutom erbjudas den termin eller det år som kurstillfälle saknas. Studerande som fått lägst betyget E får inte genomgå förnyad examination för högre betyg.

Studerande som fått betyget Fx eller F på prov två gånger i rad av en och samma examinator har rätt att få annan examinator utsedd vid nästkommande prov, om inte särskilda skäl talar emot det. Framställan om detta ska göras till institutionsstyrelsen.

f. Komplettering av Fx för någon av examinationsformerna kan medges om studenten ligger nära gränsen för godkänt. Betyget F innebär att studenten blivit underkänd på alla examinationsformer. Då obligatorisk närvaro är en del av examinationen innebär detta att studenten måste gå om kursen vid nästa tillfälle.

Övergångsbestämmelser

När kursen är upphävd eller kursinnehållet väsentligen ändrats har studenten rätt att en gång per termin under den påföljande treterminsperioden examineras enligt denna kursplan (dock med de begränsningar som framgår under Kunskapskontroll och examination i denna kursplan).

Begränsningar

Kursen får ej tillgodoräknas i examen samtidigt med kurs vid någon högskoleenhet vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i denna kurs.

Kurslitteratur

Kurslitteraturen fastställs i särskild ordning och finns tillgänglig på institutionens webbplats, <http://www.ekohist.su> senast 1 månad före kursstart.