

EKHM25, Ekonomisk historia: Ekonometri, 7,5 högskolepoäng

Economic History: Econometrics, 7.5 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionsstyrelsen vid Ekonomisk-historiska institutionen 2012-08-22 och senast reviderad 2012-08-22. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2012-09-03, höstterminen 2012.

Allmänna uppgifter

Kursen är obligatorisk inom såväl Masterprogrammet som forskarutbildningen i ekonomisk historia. Kursen är valbar för studenter på masternivå inom programmen (1) Economic Demography, (2) Economic Growth, Innovation and Spatial Dynamics, och (3) International Economics with a focus on China.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

Ekonomisk historia

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Efter genomgången kurs förväntas studenterna kunna uppvisa en avancerad förmåga i användningen av ekonometri inom ekonomisk historia. Mer specifikt förväntas studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- analysera empirisk tvärsnittsdata från ekonomisk historia eller ekonomisk demografi med hjälp av multivariat linjär regression och så kallade limited dependent variable-modeller;

Färdighet och förmåga

- pröva regressionsmodeller med statistiska tester (diagnostiska tester) för att kontrollera att estimaten uppfyller relevanta teoretiska krav;
- skilja mellan hur tvärsnittsdata och tidsseriedata hanteras och bearbetas, samt uppvisa grundläggande färdigheter i tidsserieanalys;
- på ett kompetent sätt använda sig av mjukvara för ekonometrisk analys (t.ex. STATA, Eviews);

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- individuellt utföra och presentera en empirisk analys utifrån en frågeställning från ekonomisk demografi eller ekonomisk historia, med hjälp av ekonometriska metoder. Vidare skall studenten kunna tolka och diskutera sina resultat utifrån relevant teori.

Kursens innehåll

Innehållet i kursen utgörs av både undervisning och kurslitteratur.

Kursen består av två delar. Den inledande delen består av teori och metoder som relaterar till multivariat linjär regression, limited dependent variable-modeller, samt grundläggande tidsserieanalys. Denna kursdel presenterar även exempel på hur nämnda metoder används i empirisk forskning inom ekonomisk historia och ekonomisk demografi, samt introducerar studenterna för mjukvara för ekonometrisk kvantitativ analys (STATA eller motsvarande). Under andra delen av kursen arbetar studenterna individuellt med kvantitativ analys av en frågeställning från ekonomisk historia eller ekonomisk demografi, något som rapporteras genom författande av ett kurspaper.

Kursens genomförande

Undervisningen består av lektionsundervisning och gruppövningar.

Kursens examination

Betygsättning baseras på studentens individuella prestation vid skriftliga inlämningsuppgifter, kurspaper, presentation och övriga obligatoriska aktiviteter. Medverkan vid minst 75 procent av den lärarledda undervisningen är ett krav.

Universitetet ser allvarigt på plagiat. Försök till plagiat eller annat fusk kommer att anmälas till universitets disciplinnämnd. Påföljden kan vara kortare eller längre avstängning från universitetsstudier.

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

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.

Vid Ekonomihögskolan tillämpas en målrelaterad betygs skala UA med bokstavs beteckningarna A-E för godkända resultat och bokstavs beteckningen F för icke godkända resultat.

A: Utmärkt

B: Mycket bra

C: Bra

D: Tillfredsställande

E: Tillräckligt

U: Otillräckligt

BETYG	KARAKTERISTIK	KRITERIER
A	Utmärkt	Ett framstående resultat som är utmärkt vad gäller teoretiskt djup, ämnesrelevans, analytisk förmåga och självständighet.
B	Mycket bra	Ett mycket bra resultat som karakteriseras av mycket bra teoretiskt djup, ämnesrelevans, analytisk förmåga samt självständighet.
C	Bra	Ett bra resultat som karakteriseras av bra teoretiskt djup, ämnesrelevans, analytisk förmåga samt självständighet.
D	Tillfredsställande	Ett resultat som är tillfredsställande vad gäller teoretiskt djup, ämnesrelevans, analytisk förmåga och självständighet.
E	Tillräckligt	Ett resultat som möter minimikraven enligt ovanstående, men inte mer.
U	Otillräckligt	Ett resultat som är otillräckligt.

Student som ej uppnått betyget A-E har, om kursen examineras med salstentamen, rätt till omtentamen där studenten bedöms enligt samma kriterier som vid ordinarie examinationstillfälle. I de fall då examinationen sker med hemuppgifter gäller att uppgifter som lämnas in efter överenskommen tidpunkt behandlas på något av följande sätt: a) en ny hemuppgift delas ut, vilken bedöms enligt samma kriterier som vid ordinarie examination, b) den inlämnade uppgiften behandlas men riskerar poängavdrag för sen inlämning såvida studenten inte kan påvisa speciella skäl till förseningen

Förkunskapskrav

Antagna studenter vid följande masterprogram är behöriga för kursen: (1) Economic History, (2) Economic Growth, Innovation and Spatial Dynamics, (3) Economic Demography, (4) International Economics with a focus on China. Övriga studenter som söker till kursen bör ha åtminstone 60 högskolepoäng i antingen ekonomisk historia, nationalekonomi, historia, statistik eller ha motsvarande kunskap.

Övrigt

Kursen hade tidigare kurskoden EKHM12/EKHM21 och får inte tillgodoräknas i en examen tillsammans med dessa kurser.

Prov/moment för kursen EKHM25, Ekonomisk historia: Ekonometri

Gäller från H12

1201 Ekonometri, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A