

EKHM71, Ekonomisk historia: Innovationsekonomi, 7,5 högskolepoäng

Economic History: Economics of Innovation, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Institutionsstyrelsen vid Ekonomisk-historiska institutionen 2016-05-03 och gällde från och med 2016-09-01, höstterminen 2016.

Allmänna uppgifter

Detta är en kurs på avancerad nivå som kan ingå i en Master of Science-examen. Den är obligatorisk på masterprogrammet EAISD Innovation och rumslig dynamik och valbar på masterprogrammen EAETU Ekonomisk tillväxt, befolkningsstudier och utveckling, EAEUT Ekonomisk utveckling och tillväxt samt EAGCH Internationell ekonomin med fokus på Kina. Den kan även läsas som fristående kurs.

Huvudområde

Ekonomisk historia

Fördjupning

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

Kursens mål

På ett generallt plan skall studenterna tillgodogöra sig avancerade kunskaper i innovationsekonomi. Efter genomgången kurs förväntas studenterna:

Kunskap och förståelse

- förstå ekonomiska tillväxtprocesser med underliggande strukturer; särskilt avser detta innovationernas roll och hur olika sociala, ekonomiska och rumsliga sammanhang påverkar innovationer och företagande
- ha kunskap om och kunna bedöma fördelar och nackdelar hos olika institutionella förhållanden på olika geografisk nivåer avseende vad som är gynnsamt för innovationer

Färdighet och förmåga

- kunna analysera och tolka resultaten från avancerade teoretiska och empiriska tillämpningar
- kunna presentera sina egna och andras resultat, både skriftligt och muntligt
- kunna bedöma relevansen och konsekvenserna av sina resultat både för forskning och för praktisk tillämpning
- självständigt kunna läsa, tolka och bedöma aktuell forskning om tillväxt och innovationer, liksom avancerade utredningar och analyser

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kunna tillämpa teoretiska modeller i prövningsbara empiriska modeller och utföra relevanta empiriska undersökningar

Kursens innehåll

Kursens innehåll definieras av både undervisningen och kurslitteraturen.

Kursen täcker olika områden inom innovationsekonomi, såsom klassificeringen av innovationer, deras drivkrafter och hur de påverkar den ekonomiska tillväxten.

Följande delmoment ingår:

Marknadsstruktur och innovationer. Här beskrivs hur konkurrensförhållanden påverkar uppkomsten av innovationer i olika industrier.

Institutioner och innovationer. Baserat på litteraturen om innovationssystem diskuteras hur de institutionella förhållandena påverkar innovationer. En del av dessa aspekter rör nationella innovationssystem (NIS), som är ett begrepp för komparativ analys av innovationsaktiviteten. Innovationsprocesser och samband inom ramen för ett lokalt eller regionalt sammanhang analyseras med utgångspunkt i regionala innovationssystem (RIS). Förutom politiska förhållanden studeras betydelsen av olika medel som standarder, pristävlingar och intellektuella äganderätter, exempelvis patent.

Spridning. Här diskuteras utifrån olika perspektiv hur och varför innovationer sprids. Diskuterade begrepp inkluderar tillämpning, imitation och spillovers. Ett relativt nytt fält som nätverksekonomi behandlas också.

Innovationernas roll för ekonomisk tillväxt. Här studeras innovationernas roll i ekonomisk tillväxt genom processer relaterade till radikala innovationer, general purpose technologies (GPT), kompetensblock och utvecklingsblock.

Kursens teman kompletteras med laboratorieövningar med statistiska data.

Kursens genomförande

Undervisningen består av föreläsningar, övningar och projektarbete som rapporteras.

Kursens examination

Betygssättningen baseras på individuella prestationer, med skriftliga tentamina, presentationer och andra obligatoriska aktiviteter.

Universitetet ser allvarligt 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 betygsskala UA med bokstavsbeteckningarna A-E för godkända resultat och bokstavsbeteckningen U för icke godkända resultat.

A: Utmärkt

B: Mycket bra

C: Bra

D: Tillfredsställande

E: Tillräckligt

U: Otillräckligt

BETYG	KRAKTERISTIK	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.

Studenter som inte når betyg från E till A på salsskrivning erbjuds möjlighet att göra om tentamen utan avdrag för "sen inlämning". Hemtentor som lämnas in efter utsatt tidsgräns hanteras av läraren antingen, a) med en ny tenta som bedöms på vanligt sätt eller, b) med betygsavdrag på berörda tenta såvitt inte studenten kan styrka särskilda omständigheter som skäl för den sena inlämningen.

Förkunskapskrav

Antagna till följande masterprogram är kvalificerade för denna kurs: EAETU Ekonomisk tillväxt, befolkningsstudier och utveckling, EAEUT Ekonomisk utveckling och tillväxt, EAISD Innovation och rumslig utveckling samt EAGCH Internationell ekonomi med fokus på Kina. Andra studenter som söker till denna kurs bör ha minst 60 högskolepoäng i antingen ekonomisk historia, nationalekonomi, historia, samhällsgeografi eller sociologi eller kunna uppvisa motsvarande kunskaper.

Övrigt

Kursen har tidigare haft koderna EKHP02 och EKHM32 och kan inte kombineras med någon av dessa i en examen.

Prov/moment för kursen EKHM71, Ekonomisk historia: Innovationsekonomi

Gäller från H16

1601 Innovationsekonomi, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A