



Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Kontraktsteori

Contract Theory

7.5 Högskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod: EC7113
Gäller från: HT 2013
Fastställd: 2013-05-23
Institution Nationalekonomiska institutionen

Ämne Nationalekonomi
Fördjupning: A1F - Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Nationalekonomiska institutionens styrelse den 23 maj 2013.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs antingen (1) att studenten är antagen till masterprogram i nationalekonomi vid Stockholms universitet eller (2) har (a) behörighet för tillträde till masterprogram i nationalekonomi vid Stockholms universitet samt (b) har förkunskaper motsvarande de obligatoriska kurser som har getts innan denna kurs enligt den gällande utbildningsplanen för masterprogram i nationalekonomi. För tillträde till kursen krävs också, utöver punkt (1) eller (2) ovan, att studenten har läst kursen EC7112 - Spelteori, eller på annat sätt tillgodogjort sig motsvarande kunskaper.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
711A	Kontraktsteori	7.5

Kursens innehåll

Kontraktsteori handlar om hur ekonomiska aktörer optimalt utformar och påverkas av kontrakt med andra parter. Området omfattar teorier om incitament, information och ekonomiska institutioner, vilka analyseras med hjälp av spelteoretiska verktyg. Kursen ger en introduktion till kontraktsteori och består av fyra delar: moralisk risk (moral hazard), skevt urval (adverse selection), signalering samt inledande auktionsteori. Ett flertal tillämpningar såsom bonus- och franchisekontrakt, försäkrings- och begagnatmarknader, utbildning samt vanligen förekommande auktionstyper kommer även att diskuteras.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- Redogöra för de centrala delarna av kontraktsteori och genomföra en sammanhållen praktisk analys av kontraktsteoretiska problem.
- Med hjälp av analysverktygen förklara i vilka situationer olika typer av kontrakt kan förväntas samt relatera olika utfall till antaganden beträffande aktörernas preferenser och marknadens funktionssätt.
- Genomföra praktiska beräkningar av problem inom kontraktsteori och intuitivt kunna förklara hur och varför aktuell beräkningsmetod använts och hur detta kan förklara utfallet.

Undervisning

Undervisningen sker i form av föreläsningar där även tid ingår för genomgång av förberedda räkneövningar. Undervisningsspråk är engelska.

Kunskapskontroll och examination

Kursen examineras vid skriftliga tentamina samt inlämningsuppgifter.

Betygssättning sker enligt en sjugradig målrelaterad betygsskala: För godkänt resultat finns betygen A, B, C, D där A är högst och E är lägst. För underkänt resultat finns F och FX, där F är lägre än FX.

Betygskriterier:

- A (Utmärkt): Studenten har en välutvecklad helhetsbild av de centrala delarna kontraktsteori och är kapabel att i alla dess delar genomföra en sammanhållen praktisk analys av kontraktsteoretiska problem. Studenten kan med hjälp av analysverktygen till fullo förklara i vilka situationer olika typer av kontrakt kan förväntas samt relatera olika utfall till antaganden beträffande aktörernas preferenser och marknadens funktionssätt.
- B (Mycket bra): Studenten har en helhetsbild av de centrala delarna kontraktsteori och är kapabel att genomföra en sammanhållen praktisk analys av kontraktsteoretiska problem. Studenten kan med hjälp av analysverktygen förklara i vilka situationer olika typer av kontrakt kan förväntas samt relatera olika utfall till antaganden beträffande aktörernas preferenser och marknadens funktionssätt.
- C (Bra): Studenten har en helhetsbild av de centrala delarna kontraktsteori och är i stor utsträckning kapabel att genomföra en praktisk analys av kontraktsteoretiska problem. Studenten kan med hjälp av analysverktygen till stor del förklara i vilka situationer olika typer av kontrakt kan förväntas samt relatera olika utfall till antaganden beträffande aktörernas preferenser och marknadens funktionssätt.
- D (Tillfredsställande): Studenten behärskar de elementära delarna av kontraktsteori och kan genomföra praktiska beräkningar av enklare kontraktsteoretiska problem. Studenten kan med hjälp av analysverktygen till viss del förklara i vilka situationer olika typer av kontrakt kan förväntas samt relatera olika utfall till antaganden beträffande aktörernas preferenser och marknadens funktionssätt.
- E (Tillräckligt): Studenten kan redogöra för de elementära delarna av kontraktsteori, samt kan genomföra enklare praktiska beräkningar av kontraktsteoretiska problem.
- Fx (Otillräckligt): Studenten kan redogöra för endast delar av kontraktsteorin och kan tillämpa ansatser till lösningar av enkla problem, dock utan kunna genomföra en helhetsanalys.
- F (Helt otillräckligt): Studenten kan inte redogöra för de elementära delarna av kontraktsteori och kan inte genomföra praktiska beräkningar av kontraktsteoretiska problem.

För student som fått betyget FX eller F på ett prov finns inga restriktioner på hur många gånger man får genomgå prov för att uppnå lägst betyget E.

Övergångsbestämmelser

Om kursen upphör ges möjlighet att examineras på kursen vid tre tillfällen under tre terminer efter det att kursen upphör.

Kurslitteratur

Se kurshemsidan via www.ne.su.se.