Nationalekonomiska institutionen

Stockholms universitet

Kursplan

för kurs på grundnivå

Mikroteori med tillämpningar **15.0 Högskolepoäng**

Microeconomic Theory and Applications **15.0 ECTS credits**

Kurskod:	EC1111
Gäller från:	HT 2010
Fastställd:	2009-11-03
Institution	Nationalekonomiska institutionen
Huvudområde:	Nationalekonomi
Fördjupning:	GXX - Grundnivå, kurs/er som inte kan klassificeras

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Nationalekonomiska institutionens styrelse 3 november 2009.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Engelska B/Engelska 6, Matematik C/Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap A/Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
111A	Mikroteori med tillämpningar	15

Kursens innehåll

Kursen ger en introduktion till teorin för prisbildning på enskilda marknader och tillämpningen av denna teori på välfärdsekonomiska frågeställningar. Kursen består av en teoridel och en tillämpningsdel. I teoridelen behandlas efterfrågans och utbudets bestämningsfaktorer, marknadsjämvikt vid konkurrens och då marknadsmakt förekommer, samt begreppet samhällsekonomisk effektivitet. Exempel på frågor som kan behandlas i tillämpningsdelen är rättvisa, motiv för och effekter av skatter, regleringar och konkurrenspolitik, liksom miljöpolitik, arbetsmarknadspolitik, kollektivt beslutsfattande, diskriminering samt utformning av kontrakt.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

• Förstå och förklara hur priser och kvantiteter bestäms på marknader som kännetecknas av perfekt konkurrens och imperfekt konkurrens
• Analysera och identifiera effekter av olika typer av reglering på prisbildningen under olika marknadsformer
• Mäta välfärdseffekter av olika typer av regleringar och marknadsmisslyckanden
• Beräkna jämvikter i enkla spel.

Undervisning

Undervisningen sker i form av föreläsningar och gruppövningar samt seminarier. Undervisningsspråk är svenska.

Kunskapskontroll och examination

Kursen examineras på följande vis: en skriftlig tentamen. En del av poängen på tentamen kan tillgodoräknas genom deltagande i duggor samt löpande examination under kursens gång.

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

Betygskriterier:

• A (Utmärkt): Studenten kan tydligt och med väl motiverade slutsatser kan förklara och analysera hur priser och kvantiteter bestäms i perfekt och imperfekt konkurrens. Det krävs även att studenten kan analysera och mäta pris- och välfärdseffekter av regleringar och marknadsmisslyckanden uttömmande och korrekt, samt beräkna jämvikter i enkla spel korrekt och med tydlig argumentation.

• B (Mycket bra): Studenten kan tydligt förklara och analysera hur priser och kvantiteter bestäms i perfekt och imperfekt konkurrens. Det krävs även att studenten kan analysera och mäta pris- och välfärdseffekter av regleringar och marknadsmisslyckanden i stort sett uttömmande och korrekt, samt beräkna jämvikter i enkla spel korrekt och med motivation.

• C (Bra): Studenten kan förklara och analysera hur priser och kvantiteter bestäms i perfekt och imperfekt konkurrens. Det krävs även att studenten kan identifiera och mäta pris- och välfärdseffekter av regleringar och marknadsmisslyckanden, samt beräkna jämvikter i enkla spel.

• D (Tillfredsställande): Studenten kan förklara hur priser och kvantiteter bestäms i perfekt och imperfekt konkurrens. Det krävs även att studenten kan identifiera och mäta pris- och välfärdseffekter av regleringar och marknadsmisslyckanden i stort sett korrekt, samt ha viss förståelse för enkla spel.

• E (Tillräckligt): Studenten har viss grundläggande förståelse för hur priser och kvantiteter bestäms i perfekt och imperfekt konkurrens. Det krävs även att studenten kan identifiera de huvudsakliga pris- och välfärdseffekter av regleringar och marknads-misslyckanden, samt har någon förståelse för de enklaste spelen.

• FX (Otillräckligt): Studenten uppfyller i princip kraven för E ovan, men har inte beaktat önskemål om ett förtydligande av tentamensvar.

• F (Helt otillräckligt): Studenten kan inte utföra en analys av en frågeställning som direkt behandlas i kursmaterialet utan att göra stora misstag.

För student som fått betyget FX eller F på ett prov finns inga restriktioner på hur många gångar 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.

Begränsningar

Kursen kan inte tas med i examen med någon av kurserna NE1060 grundkurs i nationalekonomi 20 poäng, NE1200 Grundkurs mikroteori med tillämpningar 10 poäng, NE1300 Grundkurs i nationalekonomi, 20 poäng, långsam studietakt, NE1400, Grundkurs i nationalekonomi för matematik-ekonomilinjen, 20 poäng, NE8400 Grundkurs i nationalekonomi på ekonomlinjen, 20 poäng, KG8110 Grundkurs i samhällsplanering , 60 poäng, EC1010, 30 högskolepoäng, EC1020, 30 hp, EC1101, 15 hp eller EC1102, 15 hp.

Kurslitteratur

 Krugman och Wells, Microeconomics, Worth publishers. Senaste upplagan.
 J. Häckner, A. Jacobsson & A. Muren (red.) Tillämpad mikroekonomi, Studentlitteratur. Senaste upplagan.
 Artiklar. Förteckning på kurshemsidan.