



FAI3013 Mikroekonomisk teori

7,5 hp

Microeconomic Theory

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Skolchef vid ABE-skolan har 2019-05-22 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med HT 2019 (diarienummer A-2019-0692).

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Behörighet till forskarstudier.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Syftet med denna kurs är att introducera studenten i begrepp och strategier som används i tillämpad forskning baserad på mikroekonomisk teori.

Kursinnehåll

Kursen omfattar:

- Teorin om konsumenternas val och efterfrågan.
- Val under osäkerhet, dynamiskt val, samhälleligt beslutsfattande och effektivitet.
- Bytesekonomi och allmän jämvikt, det neoklassiska företaget.
- Marknadsformer: perfekt konkurrens, monopol, och imperfekt konkurrens.
- "Moral hazard" och incitament.
- Negativt urval och marknadssignalering.
- "The revelation principle" och design av spelregler på en marknad.
- Tillämpning av mikroekonomisk teori på fastighetsfrågor.

Kurslitteratur

Meddelas vid kursstart.

Examination

- TEN1 - Skriftlig tentamen, 7,5 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Skriftlig tentamen.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.