



SØK 3520 Mikroøkonomi

Studium

Bachelorstudiet i bank og finans (BI Bank og finans), Bachelorstudiet i eiendomsmegling (2. år), Bachelorstudiet i entreprenørskap (2. år), Bachelorstudiet i finans (2. år), Bachelorstudiet i revisjon (2. år), Bachelorstudiet i økonomi og administrasjon (2. år), Bachelorstudiet i økonomi og forretningsjus (2. år), Bachelorstudiet i økonomi og IT-ledelse (2. år)

Kursansvarlig

Institutt

Institutt for samfunnsøkonomi

Semester

Se studieplan for aktuelt studium

Studiepoeng

7,5

Undervisningsspråk

Norsk

Innledning

Gjennom faget mikroøkonomi lærer studentene grunnprinsippene for hvordan markeder og økonomiske institusjoner fungerer.

Kurset går grundig inn på prisdannelsen og produksjonens og inntektens fordeling i markeder. Analysen dekker her både markeder for konsumvarer og markeder for produksjonsressurser. Arbeidsmarkedet og kapitalmarkedet blir særskilt behandlet.

Videre drøftes kriteriene for økonomisk effektivitet og for høy verdiskaping. Spesielt drøftes betingelsene for at individuelle økonomiske beslutninger leder til en effektiv utnyttelse av samfunnets ressurser. En ser her både på beslutninger innenfor konkurransemarkeder og beslutninger i markeder med begrenset konkurranse. Kurset tar også for seg beslutninger som følger som resultat av forhandlinger mellom bedrifter eller individer.

Kurset analyserer sammenhengen mellom økonomisk organisering og effektivitet. Et viktig tema her er incentivteori, studiet av hvordan individer responderer på ulike belønningsmekanismer. Kurset ser her både på incentivmekanismer som følger av markedets organisering og incentivordninger benyttet i bedrifter og organisasjoner.

Et viktig mål med kurset er å forstå samspillet mellom ulike sektorer av økonomien. Endringer i produksjons- eller forbruksbeslutninger i en sektor påvirker priser og inntekter, og derigjennom økonomiske beslutninger i andre sektorer av økonomien.

Læringsmål

Kunnskapsmål

Studentene skal forstå de grunnleggende sammenhenger mellom individuelle økonomiske beslutninger og de samfunnsmessige konsekvensene i ulike markedsmessige situasjoner. Studentene skal forstå grunnprinsippene for hvordan endringer i noen markeder får ringvirkninger til andre markeder. Studentene skal også forstå skillet mellom deskriptiv og normativ teori.

Ferdighetsmål

Studentene skal beherske de grunnleggende teknikker for økonomisk analyse: De skal kunne beherske et elementært økonomisk modellapparat, og forstå skillet mellom eksogene og endogene variable. De skal videre være i stand til å formulere økonomiske optimeringsproblemer og løse disse analytisk.

Holdningsmål

Studentene skal kunne identifisere velferdsmessige og fordelingsmessige konsekvenser av markedsprosesser. De skal stimuleres til å være bevisst avveiningene mellom markedseffektivitet og andre hensyn som ikke fanges opp av markedsanalysen.

Forkunnskaper

MET 2910 Matematikk for økonomer eller tilsvarende.

Obligatorisk litteratur

Bøker:

Riis, Christian og Espen R. Moen. 2010. Moderne mikroøkonomi. Oslo : Gyldendal Akademisk

Anbefalt litteratur

Emneoversikt

1. Introduksjon til mikroøkonomisk analyse
2. Elementær markedsøkonomi: tilbud og etterspørsel
3. Konsumentenes tilpasning
 - Bujettbetingelsen og konsumentens preferanseordning
 - Virkning av pris- og inntektsendringer
 - Etterspørselsfunksjoner og elastisiteter
4. Bedrifteres tilpasning
 - organisering, eierskap og mål
 - kostnadsfunksjonen
 - profittmaksimering
 - tilpasningen på kort og lang sikt
5. Markedsteori
 - prisdannelsen under ulike kostnadsstrukturer
 - avkastning og allokering av ressurser
6. Begrenset konkurranse
 - monopoler og markedsrett
 - oligopol
 - strategisk interaksjon og spillteori
7. Arbeidmarkedet
8. Kapitalmarkedet
9. Økonomisk organisering
10. Generell likevektsteori

Dataverktøy

Det benyttes ingen spesielle dataverktøy i kurset.

Læreporsess og tidsbruk

Kurset gjennomføres med 36 forelesningstimer + 6 timer oppgavegjennomgang og tilbakemelding i plenum.

Arbeidskrav

I løpet av kurset vil det bli gitt 3 multiple choice oppgaver via læringsplattformen It's learning. For å kunne avlegge eksamen i kurset er det en forutsetning at minimum 2 oppgaver er godkjent.

Tilbakemelding på innleveringene skjer i form av oppgavegjennomgang i plenum.

Anbefalt tidsbruk for studentene:

Aktivitet	Timebruk
Forelesninger	36
Oppgavegjennomgang og tilbakemelding i plenum	6
Arbeid med obligatoriske innleveringer	18
Forberedende selvstudier i forkant av forelesning	36
Arbeid med oppgaver i etterkant av forelesninger	49
Selvstudium	50
Eksamen	5
Anbefalt tidsbruk totalt	200

Ressursbruk

36 timer - Forelesninger

6 timer - Oppgavegjennomgang og tilbakemelding i plenum

3 timer - Administrere obligatoriske innleveringsoppgaver

45 timer totalt

Arbeidskrav

For å ta eksamen i kurset, må studentene ha fått godkjent to av tre multiple choice tester.

Eksamen

Kurset avsluttes med en fem timers individuell skriftlig eksamen.

Eksamenskode(r)

SØK 35201 - Skriftlig eksamen, teller 100% for å oppnå karakter i kurset SØK 3520
Mikroøkonomi, 7,5 studiepoeng.

Hjelpemidler til eksamen

BI-definert eksamenskalkulator TEXAS INSTRUMENTS BA II Plus™ er tillatt.
Under punktet eksamensinformasjon i studiehåndboken på web finnes det definisjoner av
hjelpemidler ved skriftlig skoleeksamen. Legg særlig merke til bruk av kalkulator.
<http://www.bi.no/studiehandbok/hjelpemidler>.

Kontinuasjon

Kontinuasjonseksamen tilbys hvert semester.

Studenter som ikke får godkjent to av tre multiple choice tester, har ikke oppfylt arbeidskravet i kurset og får ikke ta eksamen. Det vil si at de må ta hele kurset på nytt ved senere gjennomføring. Studenter som ikke får bestått på skriftlig eksamen eller som ønsker å forbedre karakteren, kan ta ny kontinuasjonseksamen ved senere gjennomføring av eksamen.

Tilleggsinformasjon