



## Kursplan

Ekonomihögskolan

Institutionen för nationalekonomi och statistik

1NA836 Mikroekonomi, 15 högskolepoäng

Microeconomics, 15 credits

### Huvudområde

Nationalekonomi

### Ämnesgrupp

Nationalekonomi

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

GIN

### Fastställande

Fastställd 2014-11-12

Senast reviderad 2018-11-28 av Ekonomihögskolan. Literatur revidering.

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2018

### Förkunskaper

Grundläggande behörighet samt Matematik 3b / 3c, Samhällskunskap 1b / 1a1 +1a2 eller Engelska B, Matematik C, Samhällskunskap A (Områdesbehörighet 4/A4).

## Mål

### Delkurs 1: 7,5 hp

Efter avslutad delkurs förväntas studenten kunna:

- förklara, verbalt och grafiskt, hur marknadspriser bestäms på en marknad som kännetecknas av fullständig konkurrens och hur marknadsvikten påverkas av förändringar i de faktorer som påverkar utbud och efterfrågan
- definiera, beräkna och tolka olika pris- och inkomstelasticiteter för linjära efterfråge- och utbudsfunktioner
- förklara, verbalt och grafiskt, hur individen fattar beslut om konsumtion av olika varor och hur besluten påverkas av förändringar i varupriser och inkomstnivå samt hur man utifrån individens konsumtionsbeslut kan härleda individens och marknadens efterfrågekurva
- förklara, verbalt och grafiskt, hur företaget fattar beslut om produktionsvolym på kort och lång sikt och hur man utifrån företagets beslut kan härleda företagets och marknadens utbud på kort och lång sikt samt förklara hur utbudskurvan beror på företagets kostnadsstruktur och teknologi och hur förändringar i dessa påverkar utbudet
- förklara, verbalt och grafiskt, med hjälp av centrala välfärdsteoretiska begrepp vad som kännetecknar en marknad som är samhällsekonomiskt effektiv
- förklara, verbalt och grafiskt, vad som kännetecknar marknadsformerna

fullständig konkurrens och monopol och diskutera dessa ur ett samhällsekonomiskt effektivitetsperspektiv

### **Delkurs 2: 7,5 hp**

Efter avslutad delkurs förväntas studenten kunna:

- förklara, verbalt och grafiskt, vad som kännetecknar marknadsformerna oligopol och monopolistisk konkurrens samt diskutera dessa ur ett samhällsekonomiskt effektivitetsperspektiv
- förklara, verbalt och grafiskt, vad som styr företagens efterfrågan på arbetskraft
- förklara, verbalt och grafiskt, hur en oreglerad marknadsekonomi kan leda till en ineffektiv resursanvändning, så kallade marknadsmislyckanden, samt hur ekonomisk politik kan påverka marknadsekonomin i önskad riktning
- förklara, verbalt och grafiskt, hur prisregleringar och skatter påverkar marknadspriser och samhällsekonomisk effektivitet
- förklara, verbalt och grafiskt, de samhällsekonomiska effekterna av internationell handel samt de samhällsekonomiska konsekvenserna av handelsbegränsande åtgärder såsom tullar och importkvoter
- förklara, verbalt och grafiskt, effekterna av ofullständig och asymmetrisk information på den samhällsekonomiska effektiviteten samt vilka strategier som kan användas för att hantera informationsproblemet
- definiera begreppen osäkerhet och risk och förklara, verbalt och grafiskt, hur osäkerhet och risk påverkar individens konsumtionsbeslut
- tillämpa grundläggande ekonomisk analys kring globaliseringens effekter på tillväxt, sysselsättning och välstånd
- analysera, i samverkan med andra studenter, en avgränsad mikroekonomisk frågeställning i en kortare uppsats, samt diskutera och försvara uppsatsen i ett seminarium

### **Innehåll**

Under kursen behandlas följande moment:

#### **Delkurs 1: 7,5 hp**

Delkursen innehåller:

- introduktion till mikroteori
- utbud och efterfrågan samt elasticiteter
- konsumtionsteori
- produktionsteori: företagets produktion och kostnader på kort och lång sikt
- fullständig konkurrens
- grundläggande välfärdsteori
- monopol

#### **Delkurs 2: 7,5 hp**

Delkursen innehåller:

- oligopol och monopolistisk konkurrens
- marknadsmislyckanden, såsom externa effekter, kollektiva varor och asymmetrisk information, och samhällsekonomisk effektivitet
- välfärdseffekter av prisregleringar, skatter och handelsrestriktioner
- osäkerhet och risk: förväntad nyttoteori och val under osäkerhet
- tillämpad mikroteori som t.ex. diskriminering, försäkringsmarknader, handelsteori och miljöekonomi

### **Undervisningsformer**

#### **Delkurs 1: 7,5 hp**

Undervisning består av föreläsningar och övningar.

**Delkurs 2: 7,5 hp**

Undervisning består av föreläsningar, övningar, handledning samt seminarier.

**För båda delkurser gäller:**

Obligatoriska moment framgår av schemat.

**Examination**

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

**Delkurs 1: 7,5 hp**

Bedömning av de studerande prestationer sker i form av duggor och skriftlig salstentamen.

**Delkurs 2: 7,5 hp**

Bedömning av de studerande prestationer sker i form av dugga, inlämningsuppgift och skriftlig salstentamen.

**För båda delkurser gäller:**

Betyget A utgör det högsta betygssteget, resterande betyg följer i fallande ordning där betyget E utgör det lägsta betygssteget för att vara godkänd. Betyget F innebär att studentens prestationer bedömts som underkända.

Efter varje ordinarie examinationstillfälle följer minst en förnyad examination i nära anslutning till den tidpunkt resultatet av den ordinarie examinationen meddelats. Studenter som ligger nära gränsen för godkänt betyg på rapporter kan få komplettera efter examinatorns anvisningar och tidsangivelse för att uppnå godkänt resultat. Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras skriftligt till studenten senast i samband med delkursstart.

**Kursvärdering**

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle. Kursvärderingen genomförs anonymt.

**Överlappning**

Kursen kan inte ingå i en examen tillsammans med följande kurser som helt eller delvis överlappar innehållet i denna kurs: Kursen överlappar 1NA901, 1NA903, 1NA830, 1NA825 och 1NA881:2 med 100 % vardera.

**Kurslitteratur och övriga läromedel****Obligatorisk litteratur****För båda delkurser gäller:**

Larsson, M. & Bratt, L. *Modern miljöekonomi: ekonomiska teorier om hållbar utveckling*. Lund: Studentlitteratur. Senaste upplagan. Cirka 180 sidor.

Lundmark, R. *Mikroekonomi, teori och tillämpning*. Studentlitteratur AB. Senaste upplagan. Cirka 460 sidor.

Vetenskapliga artiklar samt aktuell statistik. Cirka 100 sidor.