



## Miljöekonomi Environmental Economics

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

---

**Ladokkod:** A1ME1B

**Revision:** 9.2

**Fastställd av:** Utskottet för utbildningar inom ekonomi och arbetsliv 2024-06-12

**Gäller från:** HT 2024

**Nivå:** Grundnivå

**Huvudområde (successiv fördjupning):** Nationalekonomi (G1F)

**Utbildningsområde:** Samhällsvetenskap

**Ämnesgrupp:** Nationalekonomi

**Förkunskapskrav:** Avklarad kurs Mikroekonomi 7,5 hp eller motsvarande.

**Betygsskala:** Sjugradig betygsskala (A-F)

---

### Innehåll

Kursen inleds med institutionella och ekonomiska förklaringar till varför miljöproblem uppstår. Det kan röra sig om oklarheter kring äganderätt, förekomsten av kollektiva varor eller externaliteter. Därefter behandlas metoder för kostnads-intäktsanalys med hänsyn till miljöeffekter och metoder för värdering av miljövaror som exempelvis ett naturområde. Med utgångspunkt från kriterier för en hållbar utveckling analyseras begreppet effektivitet vid utnyttjandet av ändliga resp. förnybara resurser. Avslutningsvis behandlas olika ekosystemtjänster samt diskuteras vad som karakteriserar en politik för kostnadseffektiv utsläppskontroll.

### Mål

Kursens övergripande mål är att ge studenten grundläggande förståelse för orsaker till att marknadsmisslyckanden med negativ miljöpåverkan uppstår samt att visa på olika ekonomiskpolitiska åtgärder för att motverka dessa.

Studenten ska efter avklarad kurs kunna:

#### *Kunskap och förståelse*

- 1.1 redogöra för nyckelbegrepp inom området miljö- och naturresursekonomi,
- 1.2 redogöra för orsaker till att marknadsmisslyckanden uppstår,
- 1.3 redogöra för olika metoder att värdera miljöresurser,
- 1.4 redogöra för olika kriterier med avseende på en hållbar utveckling,

#### *Färdigheter och förmågor*

- 2.1 genom användning av teoretisk modell analysera effekterna av en specifik händelse med påverkan på miljön eller påverkan på hushållningen med naturresurser,
- 2.2 genom användning av teoretisk modell analysera effekterna av olika miljöpolitiska åtgärder samt

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- 3.1 med hjälp av begrepp, modeller och teorier som behandlas i kursen kritiskt analysera
  - olika miljöpolitiska åtgärder för att uppnå specifika miljömål
  - prissättning och användning av naturresurser.

### Undervisningsformer

Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar och datorlaborationer. Engelskspråkig kurslitteratur används.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

## **Examinationsformer**

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

### *Individuell skriftlig tentamen*

Lärandemål: 1.1-3.1

Högskolepoäng: 6

Betygsskala: Sjugradig betygsskala (A-F)

### *Inlämningsuppgift*

Lärandemål: 3.1

Högskolepoäng: 1,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg (A-E) på tentamen och godkänt på inlämningsuppgiften. Betyget på hel kurs styrs därutöver av betyget på tentamen.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd från Högskolan i Borås på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator har att utifrån kursplanens mål avgöra om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

## **Kurslitteratur och övriga läromedel**

Tietenberg, Tom and Lewis, Lynne (2023), *Environmental and Natural Resource Economics*, 11th ed., Pearson.

Ytterligare litteratur och undervisningsmaterial tillhandahålls via lärplattformen (max 200 sidor).

## **Studentinflytande och utvärdering**

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram.

Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs.

## **Övrigt**

Kursen ges som valbar kurs på Civilekonomprogrammet och som fristående kurs.