



Miljöekonomi Environmental Economics

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

Ladokkod: A1ME1B

Revision: 8.0

Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom ekonomi och arbetsliv 2022-06-15

Gäller från: HT 2022

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.

Kunskap och förståelse

Studenten ska efter avklarad kurs kunna:

- 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

Studenten ska efter avklarad kurs kunna uppvisa förmåga att:

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

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avklarad kurs ska studenten kunna:

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

Undervisningsformer

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

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

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande moment:

Individuell skriftlig tentamen

Betygskala: Sjugradig betygskala (A-F), Mål:1.1-3.1

Högskolepoäng: 6

Seminarieuppgift

Betygskala: Underkänd (U) eller Godkänd (G), Mål:3.1

Högskolepoäng: 1,5

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg (A-E) på tentamen och godkänt på seminarieuppgiften. 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 (2018), *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 Cívilekonomprogrammet och som fristående kurs.