



Kursplan

Ekonomihögskolan

Institutionen för nationalekonomi och statistik

2NA063 Miljö- och resurshushållning, 7,5 högskolepoäng

2NA063 Environmental Economics and Resource Allocation, 7.5 credits

Huvudområde

Nationalekonomi

Ämnesgrupp

Nationalekonomi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2F

Fastställande

Fastställd 2017-04-19

Senast reviderad 2022-03-07 av Ekonomihögskolan. Uppdatering av standardtexter. Kursplanen gäller från och med höstterminen 2022

Förkunskaper

Nationalekonomi 60 hp, inklusive Fördjupad mikroekonomi 7,5 hp, Fördjupad makroekonomi 7,5 hp och Matematisk ekonomi II 7,5 hp och Engelska B, eller motsvarande.

Mål

Efter avslutad kurs förväntas student kunna:

- förklara och kritiskt utvärdera olika grundläggande försök att definiera, analysera och lösa miljöekonomiska problem
- förklara och kritiskt reflektera över grundläggande teoretiska begrepp och lösningar för att hantera miljöekonomiska frågor
- tillämpa teoretisk kunskap för att analysera och föreslå lösningar på utvalda miljöekonomiska frågor samt diskutera dess för och nackdelar

Innehåll

Kursen innehåller:

- grundläggande etiska, filosofiska och ekonomiska frågor som är relevanta för

diskussionen om miljöproblem

- grundläggande begrepp som marknadsmisslyckanden, externa effekter, kollektiva varor, effektivitet (teknisk och fördelnings), äganderätt, incitament och strategiska frågor (spelteori), asymmetrisk information, risk och osäkerhet, oåterkalleliga beslut, hållbarhet, värdering av resurser, konstnads-nyttoanalys, preferenser och beteenden
- lösningar för miljöproblem: såsom reglering (marknads- och icke-marknadsbaserat), äganderätt, marknader, påverkan av beteenden
- tillämpning av teoretiska begrepp på utvalda miljöresurser och frågor
- olika uppfattningar inom forskarvärlden liksom olika åtgärder som föreslås för att ta itu med miljöproblemen

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar och seminarier.

Examination

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

Kursen examineras genom en skriftlig tentamen (5 hp) och en skriftlig paperuppgift som presenteras under seminarium (1,5 hp).

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. Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras skriftligt till studenten senast i samband med kursstart, liksom hur sammanvägning och viktning av betyg på enskilda examinerande moment till slutligt kursbetyg sker. Grunden för betyg avgörs av studentens måluppfyllelse.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet. Examinator kan undantagsvis bestämma att en student som ligger nära gränsen för godkänt betyg får utföra kompletterande uppgifter för att nå upp till betyget godkänd.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet: 2NA008 med 7,5 hp.

Övrigt

I de fall undervisningsspråket i kursen är engelska kommer även examinationer ges på engelska.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Söderbaum, P. (2000). *Ecological economics*. Earthscan. London. 152 sidor.

Tietenberg, T. & Lewis, L. *Environmental and Natural Resource Economics*. Addison Wesley. Senaste upplaga. Cirka 595 sidor.

Vetenskapliga artiklar. Cirka 100 sidor.