



Fakulteten för ekonomi, kommunikation och IT
Nationalekonomi

Kursplan

Beslut om inrättande av kursen

Kursplanen är fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för ekonomi, kommunikation och IT, 2012-08-22 och gäller från vårterminen 2013 vid Karlstads universitet.

Kurskod: NEAD27

Ekonomisk utvärderingsmetod, 7.5 hp
(Economic Policy Evaluation, 7.5 ECTS Credits)

Utbildningsnivå: avancerad nivå

Successiv fördjupning: A1N (Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav)

Undervisningsspråk

Engelska om icke svensktalande studenter eller lärare finns på kursen, annars svenska.

Behörighetskrav

Gymnasiets Engelska kurs B eller motsvarande. Nationalekonomi 90 hp inklusive kursen NEGB22 Ekonometri 7.5 hp eller motsvarande.

Huvudområde

NAA (Nationalekonomi)

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- på en avancerad nivå genomföra och diskutera ekonomiska utvärderingar av åtgärder och regleringar,
- baserat på ekonomisk välfärdsteori motivera varför en åtgärd eller reglering kan bedömas vara en välfärdsförbättring eller ej,
- beskriva och diskutera olika ekonometriska utvärderingsmetoder såsom randomiserade experiment, naturliga experiment och instrumentvariabelregressioner,
- utföra och diskutera ekonomiska utvärderingar baserat på ekonometriska effektsamband samt associerade monetära kostnader och fördelar, framförallt med tillämpning av de samhällsekonomiska utvärderingsmetoderna kostnadsnyttoanalys och kostnadseffektanalys,
- genomföra och diskutera analyser och värderingar av varor som saknar marknadspriser (icke-marknadsvaror),
- föreslå och diskutera lämpliga sätt att hantera osäkerhet i ekonomiska utvärderingar och
- redogöra för hur man i utvärderingar av åtgärder och regleringar kan hantera kostnader och/eller fördelar som inträffar långt in i framtiden.

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen omfattar följande moment:

- välfärdsteorin som grund för samhällsekonomiska utvärderingar: paretokriteriet och Hicks-Kaldor kriteriet
- ekonometriska utvärderingsmetoder: beräkning av effekter av åtgärder när man enbart har tillgång till icke-randomiserad observationsdata
- ekonomiska utvärderingsmetoder: kostnadsnyttoanalys och kostnadseffektanalys
- definition och beräkning av samhällsekonomisk kostnad

- kvantifiering och mätning av storheter som förbättrad hälsa och förbättrad miljö: direkta värderingsmetoder, indirekta värderingsmetoder, värdet av ett statistiskt liv, kvalitetsjusterade levnadsår (QALYs)
- osäkerhet och optionsvärden i ekonomiska utvärderingar
- diskontering och hantering av kostnader och fördelar för framtida generation
- etiska problemställningar: utilitarism och konsekvensetik

Kursen baseras på tillämpningar från olika områden inom mikroekonomi, framförallt från hälsoekonomi, miljöekonomi och utbildningsekonomi.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Examinationen sker i form av skriftlig tentamen samt skriftligt och muntligt redovisade inlämningsuppgifter.

Betyg

Kursen bedöms med någon av betygsgraderna Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas med hjälp av skriftlig kursvärdering och/eller kursvärderingsdiskussioner. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis erhålls på begäran av studenten.

Övrigt

Studenter som påbörjat en utbildning enligt den studieordning som började gälla 1993-07-01 skall fullfölja sina studier enligt den utbildningsplan de är antagna till.

Om de vid studiernas slut vill få ut ett kursbevis eller examensbevis enligt den nya studieordningen, som trädde i kraft 2007-07-01, skall de prövas mot de kriterier som karaktäriserar denna studieordning.

Regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Karlstads universitet 651 88 Karlstad
Tfn 054-700 10 00 Fax 054-700 14 60
information@kau.se www.kau.se