HÖGSKOLAN I BORÅS

Samhällsekonomiska kalkyler
Social Economic Evaluation

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: 21SK1B
Version: 1.0
Fastställd av: Utbildningsutskottet 2013-11-13
Gäller från: VT 2014

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Nationalekonomi (G1F)
Utbildningsområde: Samhällsvetenskap
Ämnesgrupp: Nationalekonomi
Förkunskapskrav: Avklarad kurs Samhällsekonomi 7,5 högskolepoäng eller motsvarande.
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen innehåller följande moment:
1. Kursen inleds med en introduktion till investeringskalkyl. Här tas olika lönsamhetsmått upp såsom nuvärde och internränta.
2. Nästa moment presenterar de välfärdsteoretiska grunderna som en cost-benefit kalkyl vilar på och hur en cost-benefit kalkyl är strukturerad.
3. I den tredje delen av kursen lär sig studenterna, med hjälp av samhällsekonomiska analysmetoder, att bedöma om ett projekt är samhällsekonomiskt lönsamt eller ej.
4. I den sista delen av kursen lär sig studenterna om andra utvärderingsmetoder såsom kostnads-effekt-analyser och kostnads-nytto-analyser. Här går vi igenom olika begrepp som är specifika för dessa metoder, såsom ICER och QALY.

Mål

Efter avklarad kurs ska studenten kunna:
Kunskap och förståelse
1. definiera innebörden av begreppet samhällsekonomisk utvärdering,
2. förklara skillnaden mellan privata och samhällsekonomiska investeringar,
3. redogöra för de olika etapperna som en cost-benefit-kalkyl består av samt vilka indirekta metoder som kan användas för prissättning när marknadspriserna saknas,
4. redogöra för alternativa metoder till cost-benefit-analyser såsom kostnads-effekt-analyser och kostnads-nytto-analyser,

Färdigheter och förmågor
5. beräkna och tolka nuvärde och internräntan,
6. beräkna priset på varor och tjänster med indirekta metoder,
7. beräkna och tolka känslighetsanalyser,
8. beräkna och tolka de externa effekter som ett samhällsekonomiskt projekt kan ge upphov till,
9. beräkna effekterna i en kostnads-effekt-analys och en kostnads-nytto-analys,

Värderingsförmåga och förhållningssätt
10. reflektera kring styrkor och svagheter av olika utvärderingsmetoder,
11. värdera samhälleliga investeringsprojekt och
12. utvärdera program inom offentlig förvaltning och samhällsekonomin.

Undervisningsformer

Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar och räkneövningar. Undervisning bedrivs på svenska. Kurslitteraturen är både på svenska och engelska.

Examinationsformer

Kursens examination består av två delar: ett grupparbete och en individuell skriftlig tentamen.
Syftet med skriftlig tentamen är primärt att säkerställa att studenten uppnått kunskapsmål 1, 2 och 11. Syftet med grupparbete är primärt att säkerställa att studenten uppnått kunskapsmål 3- 9, 11 och 12.

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt på både grupparbetet och den individuella skriftliga tentamen. För betyget Väl godkänd på hel kurs krävs dessutom väl godkänt på den skriftliga tentamen.

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

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Levin Henry & Patrik Mc ewan (2001), *Cost-effectiveness Analysis. Methods and Applications.* London: Sage Publications. (senaste upplagan)
Salas, Osvaldo (2012), *Samhällsekonomiska utvärderingar.* Förvaltningshögskolans rapport. Rapport No 123
Göteborg universitet.

Stencilmaterial

Studentinflytande och utvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursvärdering genom en enkät. Kursansvarig sammanställer enkäterna. Utvärderingen sammanställs och offentliggörs i enlighet med institutionens bestämmelser.

Övrigt

Kursen ges på Administratörprogrammet.