



INSTITUTIONEN FÖR MEDICIN

MPH223 Socialepidemiologi: teori, metod och praktiska implikationer, 15 högskolepoäng

Social epidemiology: theories, methods and practical implications, 15 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för medicin 2019-11-08 och senast reviderad 2023-10-11. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2023-10-11, vårterminen 2024.

Utbildningsområde: Medicinskt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för medicin

Inplacering

Kursen kan ges inom ramen för Masterprogram i folkhälsovetenskap. Kursen kan även ges som fristående kurs.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Masterprogram i folkhälsovetenskap (M2PHP)

Huvudområde

Folkhälsovetenskap

Fördjupning

A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

Behörig att antas till kursen är den som har yrkesexamen/kandidatexamen om minst 180 högskolepoäng inom något av områdena hälsovetenskap, samhällsvetenskap, naturvetenskap, ekonomiska vetenskaper, humaniora eller ingenjörsvetenskap samt betyg Godkänd/E i Engelska B/Engelska 6.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- Förklara omfattningen, utvecklingen och tillämpningen av socialepidemiologi
- Klassificera de kvantitativa metoder som tillämpas inom socialepidemiologi för att mäta och analysera social ojämlikhet i hälsa
- Beskriva hur faktorer på makro- och mikronivå påverkar sociala och politiska processer som bidrar till ojämlikhet i hälsa
- Identifiera och beskriva vetenskapliga samt etiska styrkor och svagheter med att använda social epidemiologisk forskning som en grund för politiska förändringar och/ eller interventioner

Färdigheter och förmåga

- Värdera och tillämpa begrepp, modeller och teorier inom socialepidemiologi vid analys av sociala orsaker till ojämlikhet i hälsa
- Tillämpa och testa kvantitativa metoder för att mäta och studera hur sociala determinanter påverkar fördelningen av hälsa och sjukdom
- Bedöma den praktiska tillämpningen av socialepidemiologi vid interventioner

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- Problematisera hur sociala faktorer förstås och används inom socialepidemiologiska studier
- Värdera och argumentera för styrkor och svagheter hos olika kvantitativa metoder inom socialepidemiologi
- Kritiskt reflektera över olika teories betydelse i utformningen av interventioner och program för att hantera ojämlikhet i hälsa

Kursen är hållbarhetsfokuserad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda kriterier för hållbarhetsmärkning. Detta innehåll utgör även kursens huvudsakliga fokus.

Innehåll

Socialepidemiologi är ett område inom epidemiologin som särskilt undersöker hur sociala faktorer och processer bidrar till ojämlik fördelning av hälsa och ohälsa. Denna kurs kommer att diskutera social epidemiologiska teorier och modeller som kan användas för att förklara social ojämlikhet i hälsa. Denna kurs kommer att innehålla kvantitativa metoder som används för att mäta och undersöka social ojämlikhet i hälsa. Kursen inkluderar även samhällsvetenskapliga teorier för att belysa processer som bidrar till ojämlikhet i hälsa. Vidare fokuserar kursen på hur vetenskapliga teorier och metoder inom socialepidemiologin kan tillämpas vid planering, implementering,

tolkning och utvärdering av sådana. Sammanfattningsvis ger denna kurs kunskap och praktiska verktyg för att förstå, beskriva, analysera, tolka och diskutera social ojämlikhet i hälsa. Slutligen introducerar kursen hur socialepidemiologisk forskning kan användas som grund för att formulera rekommendationer för policy och beslutsfattare.

Former för undervisning

Kursen innefattar föreläsningar, seminarier, datorövningar, individuella och grupparbete och hemuppgifter.

Undervisningsspråk: engelska

Former för bedömning

Kursen examineras genom:

- Två obligatoriska seminarier (Ett obligatoriskt seminarium med kritisk granskning av socialepidemiologiska studier; Ett obligatoriskt seminarium med peer review av projektplan för individuell skriftlig uppgift)
- en individuell skriftlig tentamen
- en individuell skriftlig inlämningsuppgift

Student som har varit frånvarande, eller lämnat ofullständiga bidrag på obligatoriska moment kommer att ges kompletterande uppgifter, utifrån instruktioner av kursledaren. Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och VFU gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). För betyget Godkänd (G) på hel kurs krävs att studenten uppnår G på den individuella skriftliga tentamen samt G på den individuella inlämningsuppgiften. För betyget Väl Godkänd (VG) på hel kurs krävs betyget VG på individuell skriftlig tentamen och

betyget G på individuell skriftlig inlämningsuppgift.

Kursvärdering

Kursutvärdering genomförs skriftligt och muntligt i dialog med studenterna.

Kursansvarig ansvarar för att kursutvärderingar analyseras och att förslag på utveckling av kursen lämnas. Analys och utvecklingsförslag delas med studenter och programutskott. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.