

# Ojämlighet och segregation: Teorier och mått

Programkurs

7.5 hp

Inequality and Segregation: Theory and  
Measurement

771A27

Gäller från: 2019 HT

**Fastställd av**

Filosofiska fakultetens nämnd för kurs- och  
utbildningsplaner

**Fastställandedatum**

2018-10-08

## Huvudområde

Computational Social Science

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Fördjupningsnivå

A1F

## Kursen ges för

- Master's Programme in Computational Social Science

## Förkunskapskrav

Kandidatexamen inom humaniora, samhällskap, kulturvetenskap, beteendevetenskap, naturvetenskap, datorvetenskap eller ingenjörsvetenskap.

Dokumenterad kunskap i engelska motsvarande Engelska 6/B.

Minst 45 hp godkända inom Computational Social Sciences.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande på avancerad nivå kunna:

- förklara segregations- och ojämlikhetsmått och deras underliggande principer
- skilja mellan olika dimensioner av segregation, identifiera mått baserade på dessa dimensioner och utvärdera deras relevans för att analysera segregation inom olika analysenheter
- använda datorbaserade metoder för att konstruera vanliga mått på ojämlikhet och segregering med hjälp av empiriska data, samt jämföra dessa mått mellan olika platser och tidsperioder
- bedöma olika mekanismers relativa bidrag för att förklara ojämlikhets- och segregationsdynamik
- kritiskt granska forskning om ojämlikhet och olika former av segregation
- integrera teorier om segregation och ojämlikhet och utvärdera sambanden mellan de två
- formulera forskningsfrågor som är relevanta för samtida forskning om segregation

och ojämlikhet

## Kursinnehåll

Kursen behandlar klassisk och samtida forskning rörande ojämlikhet och segregation. I kursen övas kritisk analys av befintlig forskning om segregation och ojämlikhet, med fokus på problem med att jämföra segregation och ojämlikhet mellan olika länder och tidsperioder. I datorlaborationer beräknas ojämlikhets- och segregationsmått, vilka jämförs och kontrasteras mot varandra. Teorier om de bakomliggande mekanismerna bakom segregations- och ojämlikhetsdynamik granskas och integreras. Slutligen behandlas sambandet mellan ojämlikhet och segregation. Särskilt fokus läggs på datorbaserade och beräkningsintensiva metoder i segregations- och ojämlikhetsforskning.

## Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen sker i form av litteraturstudier, föreläsningar, seminarier och interaktiva datorlaborationer. Utöver detta ska den studerande utöva självstudier.

Undervisningsspråk: engelska.

## Examination

Kursen examineras genom skriftliga inlämningsuppgifter, datorlaborationer och en avslutande individuell skriftlig uppgift. Detaljerad information om examinationen finns i kursens studieanvisning.

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

## Betygsskala

ECTS, EC

## Övrig information

Planering och genomförande av kurs ska utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ska ingå i varje kurs ska därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

## Institution

Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling