

## Masteruppsats i Computational Social Science

Master's Thesis in Computational Social Science

30 hp

Fristående- och programkurs

771A35

Gäller från: 2020 VT

|   |  |
|---|--|
| <b>Fastställd av</b>  | <b>Huvudområde</b>                             |
| Filosofiska fakultetens nämnd för kurs- och utbildningsplaner | Computational Social Science                   |
| <b>Fastställandedatum</b>                                     | <b>Utbildningsnivå</b> <b>Fördjupningsnivå</b> |
| 2019-10-10  | Avancerad nivå      A2E                        |
| <b>Reviderad av</b>   | <b>Utbildningsområde</b>                       |
|   | Samhällsvetenskapliga området                  |
| <b>Revideringsdatum</b>                                       | <b>Ämnesgrupp</b>                              |
|   | Sociologi                                      |
| <b>Gavs första gången</b>                                     | <b>Gavs sista gången</b>                       |
| VT 2020   |  |
| <b>Institution</b>  | <b>Ersätts av</b>                              |
| Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling        |  |

## Kursen ges för

- Master´s Programme in Computational Social Science

## Förkunskapskrav

- Kandidatexamen inom humaniora, samhällskap, kulturvetenskap, beteendevetenskap, naturvetenskap, datorvetenskap eller ingenjörsvetenskap
- Engelska 6/B
- 45 hp godkända från masterprogrammet i Computational Social Science, eller motsvarande

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande på avancerad nivå kunna:

- självständigt formulera en relevant forskningsuppgift i computational social science
- planera, genomföra samt skriftligt redovisa ett fördjupat och kvalificerat vetenskapligt arbete i computational social science
- redogöra för och tillämpa fördjupade ämnes- och metodkunskaper i computational social science
- försvara ett vetenskapligt arbete med ett vetenskapligt förhållningssätt
- kritiskt granska, värdera och diskutera andra vetenskapliga arbeten

## Kursinnehåll

I kursen utformas och genomförs en självständig vetenskaplig undersökning. I kursen ingår att formulera en för computational social science relevant forskningsuppgift, välja lämplig metod, bearbeta ett omfattande teoretiskt och empiriskt material samt redovisa resultaten i en skriftlig uppsats.

## Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen består av handledning och seminarier. Utöver detta ska den studerande utöva självstudier.

Studenten har rätt till handledning under den termin som studenten är registrerad på och genomför masteruppsatsen. Om det finns särskilda skäl, och om handledningsresursen inte förbrukats under aktuell termin, kan kursansvarig lärare i samråd med handledare besluta att erbjuda handledning under nästkommande termin

Undervisnings- och examinationsspråk: Engelska

## Examination

Kursen examineras genom:

- aktivt deltagande i seminarier, betygsskala: UG
- individuell muntlig redovisning, betygsskala: EC
- individuell muntlig opposition, betygsskala: EC
- individuellt författad uppsats, betygsskala: EC

För att få betyg E som slutbetyg på kursen krävs minst E på samtliga examinationsmoment, samt G på aktivt seminariedeltagande.

För betyget D som slutbetyg på kursen krävs att studenten erhållit minst D på den individuellt författade uppsatsen, samt minst G respektive E på övriga examinationsmoment.

För betyget C som slutbetyg på kursen krävs att studenten erhållit minst C på den individuellt författade uppsatsen, samt minst G respektive D på övriga examinationsmoment.

För betyget B som slutbetyg på kursen krävs att studenten erhållit minst B på den individuellt författade uppsatsen, samt minst G respektive C på övriga examinationsmoment.

För betyget A som slutbetyg på kursen krävs att studenten erhållit minst A på den individuellt författade uppsatsen, samt minst G respektive B på övriga examinationsmoment.

Detaljerad information om examinationen återfinns i studieanvisningen.

Om det finns särskilda skäl, och om det med hänsyn till det obligatoriska momentets karaktär är möjligt, får examinator besluta att ersätta det obligatoriska momentet med en annan likvärdig uppgift.

Om LiU:s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det.

Om koordinatören har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Examinator får också besluta om anpassad examination eller alternativ examinationsform om examinator bedömer att det finns synnerliga skäl och examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

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 likvärdiga villkor råder med avseende på kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionsnedsättning, sexuell läggning och ålder.

Om det föreligger synnerliga skäl får rektor i särskilt beslut ange förutsättningarna för, och delegera rätten att besluta om, tillfälliga avsteg från denna kursplan.