

Projektarbete i statistik

Fristående- och programkurs

7.5 hp

Statistics Project

732G39

Gäller från: 2017 VT

Fastställd av

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

Fastställandedatum

2016-11-25

Gavs sista gången

VT 2024

Ersätts av

732G56

Huvudområde

Statistik

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Kursen ges för

- Kandidatprogrammet i statistik och dataanalys

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att den studerande har genomgått 45hp i statistik, varav minst 20 hp avklarade, inom Kandidatprogrammet i Statistik och dataanalys, eller motsvarande.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna

- planera, genomföra och avrapportera (skriftligt och muntligt) en småskalig statistisk undersökning,
- argumentera för undersökningens utformning och de metodval som gjorts.

Kursinnehåll

Kursens innehåll bestäms utifrån ett för varje grupp valt problem. Kursen ägnas åt lösande av det valda problemet med bistånd av kompletterande litteraturstudier och av författande av uppsats. Dessutom kan kursen innehålla någon form av insamlande av primär- och/eller sekundärdata. Även formulering av frågeformulär kan förekomma.

Undervisnings- och arbetsformer

Förutom självständiga studier så består undervisningen av föreläsningar, handledning, projektarbete och seminarier. Utöver detta ska den studerande utövasjälvstudier.

Examination

Kursen examineras med gruppvis skriftlig och muntlig redovisning av genomfört projektarbete. Den skriftliga redovisningen görs i form av en uppsats, medan den muntliga görs genom presentation av den egna uppsatsen och opposition på en annan uppsats på ett seminarium. Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

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

Tregradig skala, U, G, VG

Övrig information

Planering och genomförande av kurs skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som skall ingå i varje kurs skall 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 datavetenskap