



Kursplan för

## **Statistik och metod, 4.5 hp**

Statistics and methodology, 4.5 credits

Denna kursplan gäller från och med vårterminen 2017.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

VT11 , VT17 , VT18 , VT22

Kurskod	2PS020
Kursens benämning	Statistik och metod
Hp	4.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Psykologi
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk neurovetenskap
Beslutande organ	Programnämnd 8
Datum för fastställande	2010-11-25
Reviderad av	Utbildningsnämnden CNS
Senast reviderad	2016-10-19
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2017

### **Särskild behörighet**

Som tillträdeskrav till högre termin gäller att student får restera med högst 15 högskolepoäng från föregående termin och inga poäng får restera från terminer som föregått denna. Kursen förutsätter således att alla föregående kursers statistik och metodpoäng är avklarade.

### **Mål**

Målet med kursen är för studenten att fördjupa och utveckla sina färdigheter i psykologisk metod.

Vid kursens slut ska studenterna kunna:

- med hög grad av självständighet planera, utföra, tolka och besvara frågor om multivariata analyser
- med hög grad av självständighet planera utföra, tolka och besvara frågor om kvalitativa analyser

### **Innehåll**

På del 1 av kursen repeteras/konsolideras/fördjupas kunskaper och färdigheter i multivariata statistiska analyser (t.ex. regressionsanalys och variansanalys).

På del 2 av kursen behandlas kvalitativa metoder och studenten får öva sig i att planera, utföra och tolka resultaten från kvalitativa analyser.

## Arbetsformer

Föreläsningar, laborationer och vetenskapliga rapportskrivningar.

## Examination

Uppnådda kursmål examineras genom

(a) en skriftlig examen vid slutet av kursen om multivariat statistisk analys som kan ges betyget Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

(b) två individuella inlämningsuppgifter/rapporter: Rapport 1 avseende multivariat statistisk analys och Rapport 2 avseende kvalitativ metod. Var och en av dessa inlämningsuppgifter kan erhålla något av betygen Underkänd (U), Godkänd (G) och Väl Godkänd (VG).

För betyget Godkänd (G) på hel kurs krävs minst betyget Godkänd på alla tre ovan beskrivna examinationsdelar. För betyget Väl Godkänd (VG) på hela kursen krävs att man har betyget Väl Godkänd på minst två av de tre examinationsdelarna.

Betygskriterier för samtliga tre examinationsdelar meddelas innan kursstart.

Begränsning i antalet examinationstillfällen:

Student som ej har fått godkänt resultat efter ordinarie provtillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem provtillfällen. Om studenten genomfört sex underkända prov ges inte något ytterligare tentamenstillfälle. Som provtillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som provtillfälle. Provtillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som provtillfälle.

## Övergångsbestämmelser

Övergångsreglerna följer KIs lokala riktlinjer.

## Övriga föreskrifter

Kursutvärdering sker enligt KI:s lokala riktlinjer. Resultatet och eventuella åtgärder återförs till studenterna på kurswebben.

## Litteratur och övriga läromedel

### Obligatorisk litteratur

All obligatorisk metodologisk litteratur som förekommit på kurser som föregått denna kurs. Studenten förväntas ha repeterat denna litteratur inför kursen, t.ex. genom repetition av Kimmo Sorjonens internetbaserade föreläsningar på termin 1-3. Se studiehandedning för vilka centrala kunskaper som krävs inför kursstart.

Handouts och inspelade föreläsningar.

*Langemar, Pia*

### **Kvalitativ forskningsmetod i psykologi : att låta en värld öppna sig**

1. uppl. : Stockholm : Liber, 2008 - 215 s.

ISBN:978-91-47-09334-2 LIBRIS-ID:10934339

URL: [Omslagsbild](#)  
[Sök i biblioteket](#)