



Kursplan för

## Statistik och metod, 4.5 hp

Statistics and methodology, 4.5 credits

Denna kursplan gäller från och med vårterminen 2011.

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
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2011

### 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 som består av två separata tentamina (tentamen 1: multivariat statistisk analys och tentamen 2: kvalitativ metod) där tenta 1 och tenta 2 var och en kan ges betyget Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG). Dessa två tentamina skrivs vid ett och samma tillfälle. Vid underkänt på någon av dessa deltentamina kan denna del examineras separat vid en omtentamen. (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 fyra ovan beskrivna examinationsdelar. För betyget Väl Godkänd (VG) på hela kursen krävs att man har betyget Väl Godkänd på minst två av de fyra examinationsdelarna. Betygskriterier för samtliga fyra examinationsdelar meddelas innan kursstart.

## Övergångsbestämmelser

Övergångsreglerna följer KIs lokala riktlinjer. För kurs som upphört eller genomgått större förändringar eller där kurslitteraturen ändrats väsentligt skall det ges två ytterligare prov (exklusive ordinarie prov) på det tidigare innehållet respektive den tidigare litteraturen under en tid av ett år från den tidpunkt förändringen skedde.

## 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 studiehandledning 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](#)