



# Kursplan

för forskarkurs

**Hantering och beskrivning av kvantitativa data**  
**Management and description of quantitative data**

**2.5 Högskolepoäng**  
**2.5 ECTS credits**

**Kurskod:** PH014F1  
**Gäller från:** VT 2022  
**Institution** Institutionen för folkhälsovetenskap

## Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till programmet

Doktorand antagen till forskarutbildningen vid Stockholms universitet, eller vid annat lärosäte.

## Lärandemål

För ett godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- Förklara vanligt förekommande statistiska begrepp och mått.
- Hantera datamaterial med hjälp av statistikprogram.
- Framställa och motivera val av beskrivande statistik utifrån datamaterial och frågeställning.
- Tolka statistiska diagram och tabeller.
- Diskutera hur kursens innehåll kan appliceras på studentens eget avhandlingsområde.

## Innehåll

Syftet med kursen är att ge studenten en praktisk introduktion till beskrivande statistik. Kursen inkluderar en genomgång av grundläggande statistiska begrepp och mått. Efter kursen kommer studenten att kunna hantera kvantitativa datamaterial och generera beskrivande statistik med hjälp av statistikprogram samt presentera och tolka denna statistik.

## Obligatoriska moment

Närvaro vid föreläsningar och seminarier är ej obligatorisk.

## Examinationsformer

a) Kursen examineras genom en individuell inlämningsuppgift.

Inlämningsuppgiften betygsätts enligt en tvågradig betygsskala (U = Underkänd, G = Godkänd).

Examinationen sker på engelska.

Om studenten har ett intyg från Stockholms universitet med rekommendation om särskilt stöd har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.

b) Betygsättning sker enligt en tvågradig betygsskala:

G = Godkänd  
U = Underkänd

c) De skriftliga betygskriterierna meddelas studenterna senast vid kursstart.

d) För att få godkänt slutbetyg på kursen krävs betyget G på inlämningsuppgiften.

e) För varje kurstillfälle erbjuds två examinationstillfällen. Den termin kurstillfälle saknas erbjuds ett examinationstillfälle.

Studerande som fått underkänt betyg på prov två gånger i rad av en och samma examinator har rätt att få annan examinator utsett vid nästkommande prov, om inte särskilda skäl talar emot det. Framställan om detta ska göras till studierektor.

Komplettering av betyget U till G på inlämningsuppgiften kan medges om studenten ligger nära gränsen för godkänd.

### **Arbetsform**

Undervisningen baseras på föreläsningar och seminarier.

Undervisningen sker på engelska.

För mer detaljerad information hänvisas till kursbeskrivningen, vilken finns tillgänglig senast en månad före kursstart.

Aktuell kurslitteratur anslås på institutionens webbplats på [www.su.se/publichealth](http://www.su.se/publichealth) före kursstart.

Den här kursen ges som ett samarbete med ”Masterprogram i folkhälsovetenskap: samhälleliga och individuella perspektiv”. Undervisningstillfällena sker gemensamt med masterstudenterna.