



Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Hantering och beskrivning av kvantitativa data

Management and description of quantitative data

2.5 Höskolepoäng

2.5 ECTS credits

Kurskod:	PH08A1
Gäller från:	VT 2023
Fastställt:	2022-10-25
Institution	Institutionen för folkhälsovetenskap
Huvudområde:	Folkhälsovetenskap
Fördjupning:	A1F - Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Beslut

Fastställt av styrelsen vid Institutionen för folkhälsovetenskap.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Examen om minst 180 hp och Engelska 6, eller motsvarande samt En introduktion till folkhälsovetenskap, 7.5 hp.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
0801	Examination I: Individuell skriftlig inlämningsuppgift	2.5

Kursens 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.

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

1. Förklara vanligt förekommande statistiska begrepp och mått.
2. Tolka statistiska diagram och tabeller.

Färdighet och förmåga

3. Hantera datamaterial med hjälp av statistikprogram.
4. Framställa och motivera val av beskrivande statistik utifrån datamaterial och frågeställning.

Undervisning

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.

Kunskapskontroll och examination

a) Examinationsformer

Examination I. Individuell skriftlig inlämningsuppgift

Lärandemål 1-4 examineras genom en individuell skriftlig inlämningsuppgift. Betygssättning sker enligt en tvågradig skala (U=Underkänd, G=Godkänd).

Språk

Examinationen sker på engelska.

Intyg om särskilt pedagogiskt stöd

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) Betygssättning

Betygssättning sker enligt en tvågradig betygsskala:

G = Godkänd

U = Underkänd

c) Betygskriterier

De skriftliga betygskriterierna meddelas studenterna vid kursstart.

d) Slutbetyg

För att få godkänt slutbetyg på kursen krävs godkänt betyg för Examination I.

Slutbetyget baseras på betyget för Examination I.

e) Examinationstillfällen

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 utsedd vid nästkommande prov, om inte särskilda skäl talar emot det. Framställan om detta ska göras till studierektor.

f) Komplettering

Kompletteringar ska lämnas in inom en vecka efter att kompletteringsbehov har meddelats av examinator.

Examination I

Möjlighet till komplettering av betyget U upp till godkänt betyg kan medges om studenten ligger nära gränsen för godkänt.

Övergångsbestämmelser

När kursplanen är upphävd eller väsentligen ändrats har studenten rätt att en gång per termin under en period av tre terminer examineras enligt denna kursplan.

Begränsningar

Kursen överlappar innehållsmässigt med kurserna "SPSS och datahantering" (kurskoder: PH008S och PH2400) och "Grundläggande statistik med SPSS" (kurskod: PH01G1) samt "Hantering och beskrivning av kvantitativa data" (kurskod: PH08A0) till en omfattning av 2.5 hp och kan därför inte tas med i samma examen där "SPSS och datahantering", "Grundläggande statistik med SPSS" eller "Hantering och beskrivning av kvantitativa data" finns med.

Övrigt

Plagiat, fusk och självplagiat är förbjudet i samband med alla delar av kursen. Misstanke om dess förekomst kommer att rapporteras till Disciplinnämnden vid Stockholms universitet.

Den här kursen ges som en del av Termin 2 av "Masterprogram i folkhälsovetenskap: samhällseliga och

individuella perspektiv". Kursen erbjuds även som fristående kurs i mån av tillgängliga resurser.

Kurslitteratur

Aktuell kurslitteratur anslås på institutionens webbplats på www.su.se/publichealth/PH08A1 senast två månader före kursstart.