



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Insamling och hantering av epidemiologiska data, 7.5 hp

Collecting and organizing data, 7.5 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT10 , VT11 , HT15

Kurskod	4FH044
Kursens benämning	Insamling och hantering av epidemiologiska data
Hp	7.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Folkhälsovetenskap
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för global folkhälsa
Beslutande organ	Programnämnd 5
Datum för fastställande	2010-04-20
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2010

Särskild behörighet

Kandidat- eller yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng inom folkhälsovetenskap, hälso- och sjukvård eller relevant samhällsvetenskapligt ämnesområde. Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska B (med lägst betyget Godkänd).

Mål

Kursens syfte är att ge kunskap om enkäter och intervjuer som datainsamlingsmetod samt orientering om hur man på ett strukturerat sätt hanterar insamlade data. Efter genomgången kurs skall studenten kunna: -diskutera styrkor och svagheter med enkäter och intervjuer som datainsamlingsmetod och i relation till andra datakällor. -designa, planera och genomföra en enkätundersökning utifrån en egenformulerad frågeställning. -redogöra för hur man mäter och minimerar olika felkällor i enkät- och intervjuundersökningar. -resonera kring regler, förordningar och lagar som styr insamlingen av persondata. -tillämpa grundläggande principer för databashantering.

Innehåll

Kursen ger teoretiska och praktiska kunskaper och färdigheter kring enkäter och intervjuer som datainsamlingsmetod inom det folkhälsovetenskapliga området. Kursen kommer att behandla felkällor, urvalspopulation, urvalsram, metoder för datainsamling (post/telefon/webb/intervju), enkätkonstruktion, formulering av frågeställningar, kombinationer av olika datainsamlingsmetoder och hantering av insamlade data samt etiska och juridiska förutsättningar som måste beaktas vid datainsamling.

Arbetsformer

Kursen blandar föreläsningar, seminarier, grupparbete och enskilt arbete. Närvaro och aktivt deltagande är obligatoriskt vid seminarier och grupparbeten.

Examination

Kursen examineras med individuell tentamen samt med hjälp av individuella och gruppuppgifter under kursens gång. Gruppuppgifterna skall presenteras skriftligt och muntligt samt diskuteras vid seminarier. Studenter som är frånvarande vid obligatoriska moment skall kompensera detta med likvärdiga individuella uppgifter.

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Fowler, Floyd J.

Survey research methods

4th ed. : Thousand Oaks : Sage Publications, c2009 - x, 201 p.

ISBN:978-1-4129-5841-7 (pbk.) LIBRIS-ID:11703559

URL: <http://www.loc.gov/catdir/toc/ecip0814/2008011835.html>

[Sök i biblioteket](#)

Fördjupningslitteratur

Groves, Robert M.

Survey methodology

Hoboken, NJ : Wiley-Interscience, cop. 2004 - xix, 424 s.

ISBN:0-471-48348-6 (pbk.) LIBRIS-ID:9361779

[Sök i biblioteket](#)