



**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
Reviderad av	Programnämnd 5
Senast reviderad	2010-11-09
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2011

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

Examinatören består av fyra delar: a. grupparbete, enkätkonstruktion. Betygsätts U/G. b. grupparbete och gruppuppgift, databashantering. Betygsätts U/G. c. individuell skriftlig uppgift, databashantering. Betygsätts U/G. d. individuell skriftlig tentamen. Betygsätts U/G/VG. För att få betyget G på kursen måste studenten få betyget G på alla fyra examinationsdelar. För att få betyget VG måste studenten få betyget VG på del d och G på resten av delarna. Obligatoriskt deltagande Grupparbeten, seminarier och slutförande av uppgifter är obligatoriska. Kursledaren bedömer om och i så fall hur frånvaro kan kompenseras. Innan student deltagit i obligatoriska delar eller kompenserat frånvaro i enlighet med kursledarens anvisningar registreras inte studentens kursresultat i LADOK. Begränsning av antal provtillfällen Studenten har rätt att delta i sex provtillfällen. Om studenten ej är godkänd efter fyra provtillfällen uppmanas denna att uppsöka studievägledaren. 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

Efter varje kurstillfälle kommer det att erbjudas minst sex tillfällen för examination inom en 2-årsperiod efter kursens slut.

Övriga föreskrifter

Kursutvärdering kommer att genomföras enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för utbildning. Kursen ges på engelska.

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur / Mandatory literature

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 / In-depth literature

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](#)