



INSTITUTIONEN FÖR NEUROVETENSKAP OCH FYSIOLOGI

SFUOBL2 Forskningsetik, 1,5 högskolepoäng

Research ethics, 1.5 credits

Forskarnivå / Third-cycle level

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Rådet för utbildning på forskarnivå vid Sahlgrenska Akademin 2022-09-02 att gälla från och med vårterminen 2024.

Ansvarig institution

Institutionen för neurovetenskap och fysiologi, Sahlgrenska akademien

Förkunskapskrav

För antagning till kursen krävs att man är antagen till utbildning på forskarnivå.

Kursen ingår i fakultetens obligatoriska kurspaket för doktorander som innehåller 6 kurser och omfattar 15 högskolepoäng.

Lärandemål

Efter avslutad kurs förväntas doktoranden kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra övergripande för lagar och regler som styr medicinsk och hälsovetenskaplig forskning samt hur man söker etiska tillstånd för att utföra lika typer av medicinsk och hälsovetenskapligt inriktad forskning.
- redogöra för begrepp och rutiner för plagieringskontroll av vetenskaplig text.

Färdighet och förmåga

- sätta såväl den egna forskningen som forskning i allmänhet i ett forskningsetisk sammanhang.
- problematisera den egna forskningen i relation till vetenskapliga normer och vetenskapligt god sed.
- relatera den egna forskningen till svenska forskningsetiska lagar och förordningar.
- reflektera över etiska frågeställningar inom medicinsk och hälsovetenskaplig forskning.

- tillämpa etiska regler och normer för författarskap och publicering av vetenskapliga data.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- diskutera etiska förhållningssätt inom medicinsk och hälsovetenskaplig forskning.
- reflektera över publiceringsetiska frågor.

Innehåll

Kursen innehåller:

- Svenska lagstiftning och regler gällande etiska tillstånd för medicinsk och hälsovetenskaplig forskning
- Hur man söker etiska tillstånd för medicinsk och hälsovetenskaplig forskning
- Hur man hanterar forskningsetiska dilemman vid internationella samarbeten
- Oredlighet i forskning och god forskningssed
- Publiceringsetik-rapportering och publicering av forskningsresultat

Undervisningsformer

Föreläsningar, gruppsarbete, peer-review, muntliga och skriftliga presentationer, eget arbete.

Undervisningsspråk

Kursen ges på svenska men kan ges på engelska vid behov.

Betyg

På kursen ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

Former för bedömning

Examination sker genom individuella uppgifter.

Vid frånvaro eller underkänt på kursens obligatoriska moment ska doktoranden genomföra ersättningsmoment enligt kursledarens anvisningar.

Om doktorand som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, bör sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och ska bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap 22§).

Kursvärdering

Kursutvärdering sker skriftligt med hjälp av Sahlgrenska akademins gemensamma kursvärderingsfrågor och muntligt i form av diskussion mellan studenter och kursledare.

Kursansvarig lärare sammanställer kursvärderingen och ger förslag till utveckling av kursen. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.