



LUNDS
UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

BIMA44, Biomedicin: Biomedicinsk etik, 1,5 högskolepoäng *Biomedicine: Biomedical Ethics, 1.5 credits* Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för masterutbildningar 2016-06-07 att gälla från och med 2016-07-01, vårterminen 2017.

Allmänna uppgifter

Denna kurs är en obligatorisk inom Kandidatprogrammet i Biomedicin.

Undervisningsspråk: Svenska och engelska

Huvudområde

Biomedicin

Fördjupning

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Färdighet och förmåga

Studenten skall efter genomgången kurs kunna:

- identifiera och skriftligt beskriva etiska problemställningar i ett biomedicinskt forskningsprojekt så att en lekman förstår och avgöra om det kräver etiskt tillstånd,
- skriftligt beskriva sina egna etiska ställningstaganden och relatera detta till grundläggande etisk teoribildning.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Studenten skall efter genomgången kurs kunna:

- reflektera över den enskilda forskarens ansvar för att forskningen bedrivs på ett etiskt försvarbart sätt,
- reflektera över och motivera sina etiska ställningstaganden gentemot familj, vänner, och samhället i stort.

Kursens innehåll

Kursen ger en introduktion till etiska frågeställningar inom biomedicinsk forskning samt ger en översikt över de lagar och förordningar som reglerar hur forskning bör eller får bedrivas. Områden som behandlas är vilken typ av forskning som är tillåtna i samhället, djurförsök, humanförsök, etisk användning av forskningsresultat, genetisk information, biobanker, samt stamceller. Även mer filosofiska frågeställningar behandlas, såsom när livet börjar och vilken plats människan har i jämförelse med andra livsformer. Vidare behandlas ett forskningsprojekt där studenterna analyserar etiska frågeställningar och redogör för vilka delar av projektet som kräver etiskt tillstånd från olika etiska kommittéer. Fokus ligger på hur projektet skall utföras etiskt, vad man ansöker om tillstånd för, och hur man får använda data och provmaterial.

Kursens genomförande

Centrala etiska begrepp och teoribildning, samt de forskningsetiska nämndernas arbete, introduceras i form av föreläsningar med interaktiva inslag. Med autentiska forskningsprojekt som utgångspunkt arbetar studenterna vidare i grupp med etiska gränssättningar samt egenreflektion. Därefter ges studenterna möjlighet att diskutera det som framkommit under gruppundervisningen och självstudierna med hela kursen samt med lärare med biomedicinsk och filosofisk kompetens.

Kursens examination

Examinationen sker i form av en individuell skriftlig uppgift där ett forskningsprojekt skall granskas ur etisk synvinkel och studentens egna ställningstaganden klart ska framgå.

Om särskilda skäl föreligger kan andra examinationsformer tillämpas.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

Förkunskapskrav

Tre terminers studier på kandidatprogrammet i Biomedicin eller motsvarande.

Prov/moment för kursen BIMA44, Biomedicin: Biomedicinsk etik

Gäller från V17

1601 Individuell skriftlig uppgift, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd