

Forskarutbildningsnämnden, FUN

## Skriva, granska och publicera vetenskapliga arbeten, MESG01F

Writing, reviewing and publishing scientific papers

1.5 högskolepoäng

Nivå F

### Allmänna uppgifter

En stor del av en forskares vardag är att skriva och publicera vetenskapliga arbeten samt att granska vad andra skriver. Att ha kunskap och färdighet om den vetenskapliga skriv- och publiceringsprocessen är därför viktigt för alla forskare som vill nå ut med sina resultat. Kursen 'Skriva, granska och publicera vetenskapliga arbeten' ingår som en valbar kurs för forskarstuderande vid Medicinska fakulteten, Lunds universitet.

### Undervisningsspråk

Svenska

### Syfte

Kursen syftar till att de forskarstuderande ska fördjupa sina kunskaper och färdigheter i hur man skriver, granskar och publicerar vetenskapliga arbeten.

### Mål för kursen

Efter avslutad kurs ska den forskarstuderande självständigt kunna:

- förklara och analysera uppbyggnad och struktur av vetenskapliga arbeten
- sammanställa forskningsresultat med vetenskaplig struktur anpassat efter relevant målgrupp
- bedöma, granska och ge strukturerad feedback på andras vetenskapliga arbeten
- reflektera, problematisera och diskutera förhållningssätt till skriv- och publiceringsprocessen

## Kursinnehåll

Kursen går igenom vad en vetenskaplig publikation är, belyser det vetenskapliga skrivandet, beskriver uppbyggnaden av det vetenskapliga manuskriptet samt redogör för den vetenskapliga publiceringsprocessen. Kursen tar även upp aspekter kring god forskningssed och vetenskaplig oredlighet samt internationella författarriktlinjer. Kursen ger praktiskt stöd och konkreta tips om strukturen på vetenskapliga arbeten, hur man kan utvecklas som författare, vikten av att göra ett synopsis, formulera det centrala budskapet samt processen kring granskning och publicering av vetenskapliga arbeten.

## Kursupplägg

Undervisningen sker huvudsakligen genom interaktiva undervisningsmoment. Kursen innehåller föreläsningar, gruppdiskussioner, granskning av vetenskapliga artiklar, självständigt arbete och seminarier. Kursen ges under fem dagar. Den inleds med tre kursdagar, därefter en dag med självständigt arbete och avslutas 1-2 veckor senare med en kursdag (examination).

## Examination

Examination sker genom och bedömningar av individuella inlämningsuppgifter.

## Betyg

Betyg sätts på genomgången kurs (SFS 1993:100, 6 kap § 18-19). Som betyg används något av uttrycken godkänd eller underkänd. För betyget godkänd krävs att kursdeltagarna klarat de examinationsuppgifter som anges för kursen.

## Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs registrering som forskarstuderande. Förtur ges till dem som genomfört sin halvtidskontroll.

## Litteratur

Kurslitteratur meddelas de antagna till kursen.