

Praktiska undervisningsmetoder för arbetslivet

Förväntade studieresultat

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- Redogöra för allmänna principer vid statistisk slutledning
- Reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen
- Redogöra för olika typer av undersökningsmetoder
- Redogöra för innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära
- Kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter
- Genomföra en enkel statistisk analys

Betygskriterier

A Studenten redogör självständigt, felfritt och på ett utmärkt sätt för allmänna principer för statistisk slutledning, olika typer av undersökningsmetoder, samt innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära. Studenten genomför felfritt och utmärkt en enkel statistisk analys, samt uppvisar utmärkt förmåga att kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter, samt att reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen.

B Studenten redogör självständigt och felfritt för allmänna principer för statistisk slutledning, olika typer av undersökningsmetoder, samt innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära. Studenten genomför felfritt en enkel statistisk analys, samt uppvisar mycket god förmåga att kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter, samt att reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen.

C Studenten redogör i huvudsak självständigt och i stort sett felfritt för allmänna principer för statistisk slutledning, olika typer av undersökningsmetoder, samt innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära. Studenten genomför en i stort sett felfri en enkel statistisk analys, samt uppvisar god förmåga att kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter, samt att reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen.

D Studenten redogör med smärre fel för allmänna principer för statistisk slutledning, olika typer av undersökningsmetoder, samt innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära. Studenten genomför med smärre fel en enkel statistisk analys, samt uppvisar relativt god förmåga att kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter, samt att reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen.

E Studenten redogör utan grava fel för allmänna principer för statistisk slutledning, olika typer av undersökningsmetoder, samt innebörden av grundläggande begrepp i sannolikhetslära. Studenten genomför utan grava fel en enkel statistisk analys, samt uppvisar viss förmåga att kritiskt granska och värdera resultat från rapporter, undersökningar och vetenskapliga texter, samt att reflektera över etiskt förhållningssätt i forskningsprocessen.