



# PFF

## LÆRINGSMÅL – FORSKNINGSKURS FOR FYSIOTERAPEUTER 2018

Innføring i grunnleggende begreper og forskningsmetoder.

Få bedre innsikt i hvordan man kan bedømme kvaliteten på forskning / vitenskapelige artikler /studier.

Bli bedre på systematiske litteratursøk.

Skape interesse for å gå videre med temaene som belyses på kurset og inspirere til å starte på egen forskning

Få innsikt i hva som kreves for å starte med egen forskning.

Forskningskurs er et av kravene for å få godkjenning av PFF som «Spesialist i klinisk ortopedisk fysioterapi»

### Aktuell litteratur:

#### **Fra idé til prosjekt**

*en innføring i klinisk forskning*

**Svein Friis** 1999, Tano Aschehoug forlag. ISBN 9788251838658

Fra omtale av boka: «Denne boka gir en god og oversiktlig innføring i noen av de spørsmål klinikere må ta stilling til ved planlegging, gjennomføring og publisering av ulike forskningsprosjekt. En aktuell bok for alle som skal starte på en hovedfagsoppgave eller et større eller mindre forskningsprosjekt innenfor helsefag eller klinisk medisin.»

#### **Forskningsprosessen**

*kvalitative og kvantitative perspektiver*

**Henny Olsson, Stefan Sörensen, Gunnar Bureid** (Oversetter)

Leservurderinger: Gir en systematisk og enkel veiledning ved planlegging og gjennomføring av prosjektarbeid, eksamensoppgaver og ulike forsknings- og utviklingsprosjekter. De kvalitative og kvantitative perspektivene løper parallelt gjennom hele denne boken i vitenskapelig metode. Hensikten er å gi en systematisk og enkel veiledning ved planlegging og gjennomføring av prosjektarbeid, eksamensoppgaver og ulike forsknings- og utviklingsprosjekter. Forfatterne gir også en innføring i ulike vitenskapelige begreper og tradisjoner. Forskningsprosessen beskrives ut fra et vidt perspektiv, og boken kan brukes på

både grunnutdannings-, videreutdannings- og forskerutdanningsnivå. Boken inneholder også et grunnleggende kapittel om statistikk. Boken er oversatt fra svensk.

### **Forskingsmetode med etikk og statistikk**

**Edvard Befring** , Det Norske Samlaget. 3.utg. 1998

Leservurderinger: Dette er en grunnleggende bok om forskning og forskingsmetode, beregnet på studenter innanfor pedagogikk og spesialpedagogikk, samfunnsvitskap, helse- og sosialfag og lærerutdanning. Forfatteren klargjør ulike forskningsmetoder som kvantitativ, kvalitativ og historisk metode. I tillegg omhandler boka både vitenskapsteori, etiske perspektiv og statistikk slik at den dekker alle hovedområder av metodelære. Boka gir eksempler fra konkret forskningsarbeid. Har register og litteraturliste.

### **Metodisk feltarbeid.**

*Produksjon og tolkning av kvalitative data.*

**Aase Fuglestad Fossåskaret**, Universitetsforlaget 1997

### **Forstå statistikk**

**Arne Krokan**, Kolve forlag 1998

Kan lastes ned gratis i PDF-format fra nettet

### **Kvalitative metoder i medisinsk forskning**

*en innføring*

**Kirsti Malterud** 3.utg 2011, Universitetsforlaget. ISBN 9788215018003

Leservurdering: Boka har som utgangspunkt at kvalitative metoder er bare en av flere veier til vitenskapelig kunnskap. Den tar sikte på å vise hvordan disse metodene kan brukes som verktøy for utvikling av medisinsk og helsefaglig kunnskap. Her gis det en innføring i de kvalitative forskningsmetodenes grunnlag og forutsetninger og en oversikt over de forskjellige trinn i forskningsprosessen. Henvender seg både til nybegynnere innen feltet og erfarne forskere som ikke behersker kvalitative forskningsmetoder. Har litteraturlister og stikkordsregister.