



Forskning er nødvendig!

Petter Laake, Bjørn Reino Olsen og Haakon Breien Benestad (red.)

Forskning i medisin og biofag

Gyldendal Akademisk, 2008, 2. utgave

550 sider

Pris: kr. 540,-

ISBN 978-82-05-38487-3

Forskning, også medisinsk forskning er i rask utvikling, og sprenger grenser. Derfor må vitenskapelig opplæring ha tilgang til et bredt kunnskapsgrunnlag.

Det har denne boken, som henvender seg til master- og doktorgradsutdanningene i medisin og biofag, jeg vil tro både kandidater og lærere. Den er vokst frem av det obligatoriske grunnkurset for doktorander tatt opp på doktorgradsprogrammet ved Universitetet i Oslo. Petter Laake har vært ansvarlig for og ledet kurset en rekke ganger siden 2002. Alle de tre redaktørene har lang og bred erfaring innen feltene forskning, undervisning og forskningsadministrasjon.

Foreliggende bok er andre utgave, og er betydelig utvidet og revidert i forhold til utgaven fra 2004. I alt 21 meget kompetente forfattere innen sine spesialområder har bidratt til bokens 18 kapitler. Disse favner bredt, fra for eksempel vitenskapsteori, etikk og litteratursøking til epidemiologi, statistisk analyse, kunnskapsbasert praksis og kvalitetssikring. Dessuten inkluderes kvalitative forskningsopplegg, vitenskapelig kommunikasjon, foredragsteknikk, og kloke råd når det gjelder søknad om forskningsmidler. Hvert kapittel suppleres med relevante henvisninger til utfyllende litteratur.

Boken er praktisk lagt opp med mange illustrerende eksempler. De fleste er fra basalfagene som er sterkere representert enn de kliniske fagene. Det gis flere henvisninger til programpakker og datafiler. Naturlig nok bærer noen kapitler preg av å være bygget på forelesningsnotater, og det forekommer noe overlapping mellom dem, hvilket egentlig er gunstig. Fremstillingen er levende og flytende, og boken er spennende å lese. Men den er ikke nødvendigvis lettlest.

Boken henvender seg meget lite direkte til fysioterapeuter, men temaene er allmenngyldige innen feltet forskning. Fysioterapeuter som er aktive i master- og doktorgradsutdanning og med annen forskningsvirksomhet, vil ha stor glede og nytte av denne boken.

Anne Elisabeth Ljunggren

professor, dr. philos.

Seksjon for fysioterapivitenskap

Institutt for samfunnsmedisinske fag

Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen