

HVA ER EN VITENSKAPELIG ARTIKKEL?



foto: NTNU Gjøvik

UNIVERSITETSBIBLIOTEKET I GJØVIK

Telefon: 61 13 52 00

E-post: gjovikbib@ub.ntnu.no

Innsida: søk på «Biblioteket i Gjøvik»

En vitenskapelig artikkel presenterer resultater fra forskningsprosjekter. Forskerne presenterer som regel enten data fra egne undersøkelser (empiriske studier) eller presenterer og tolker litteraturen på et bestemt område (litteraturstudier). Som regel vil også empiriske undersøkelser ha med en litteraturred.

Men hva er forskjellen mellom en fagartikkel og en vitenskapelig artikkel?

Hovedforskjellen mellom fagartikler og vitenskapelige artikler er at vitenskapelige artikler har som mål å utgi ny kunnskap, mens fagartikler har som mål å spre allerede kjent og akseptert kunnskap

Hva gjør den vitenskapelig?

Vitenskapelige artikler blir kvalitetsvurdert av fagpersoner og deretter publisert i et vitenskapelig tidsskrift. For at en artikkel skal regnes som vitenskapelig skal den være **fagfellevurdert (peer-reviewed)**. Vær oppmerksom på at opplysningene om "peer-reviewed" legges på tidsskriftsnivå og garanterer derfor ikke at alle artikler i et vitenskapelig tidsskrift er vitenskapelige. Du står derfor alltid selv ansvarlig for å kritisk granske hver artikkel.

SJEKKLISTE

Har tidsskriftet rutiner for fagfellevurdering?

Du kan for eksempel sjekke tidsskriftets egen website. Let på "about this journal"-siden eller liknende. Fagfellevurderer de alle bidrag eller bare enkelte typer artikler?

Metodedelen: Virker metoden gjennomtenkt og god for å kunne svare på problemstillingen?

De fleste vitenskapelige artikler følger IMRAD strukturen.

I=Introduksjon
M=Metode
R=Resultat
AD=And/og Diskusjon

Presenterer artikkelen ny kunnskap?

I tillegg skal artikkelen ha sammendrag, konklusjon og litteraturliste, pluss eventuelle vedlegg.



SE OGSÅ ETTER

Siterer alltid kilder.

Skrevet av fagekspert(er).

Sjekk at forfatterens tilknytning er kjent, altså hvor h*n jobber.

Språket er faglig og relevant.

Forfatter oppgir det dersom det finnes interessekonflikter, for eksempel at forskningen er sponset av noen som har interesse for resultatet.

www.innsida.ntnu.no/oppgaveskriving

www.kildekompasset.no

www.sokogskriv.app.uib.no

www.hiof.no

Tenk selv og gransk kritisk!

UNIVERSITETSBIBLIOTEKET I GJØVIK