

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva?

Definisjon

Dataregistrering og analyseteknikk som søker mot en *systematisk, objektiv og kvantitativ* beskrivelse av innholdet.

Bernard Berelson (1952)

kun det *manifeste innholdet* skal analyseres.

Objektiv kunnskap (positivismen)

Mao: ulikt semiotisk tekstanalyse

Mev/1310: 16. februar 2004

Kvantitativ innholdsanalyse - Hvorfor?

Hensikt og målsetning

Sammenlikne medievirkeligheten med virkeligheten

Beskrive mønstre og utviklingstendenser i medieinnhold.

Mulig å generalisere fra utvalg til universet utvalget er trukket fra.

Mev/1310: 16. februar 2004

Kvantitativ innholdsanalyse - krav til innholdsanalyse

~~Manifest innhold~~

- Koding av tekst: bokstavelig/det som står der
- Tolkning av teksten: lesing mellom linjer

Analysen skal være knyttet opp mot et teoretisk utgangspunkt.

Mev/1310: 16. februar 2004

Kvantitativ innholdsanalyse - krav til innholdsanalyse

Objektivitet

- Eksplisitt formulerte prosedyrer: hindre at analysen gjenspeiler forskerens oppfatninger
- Konsistent koding: reliabel klassifisering av teksten
- Etterprøvbart/intersubjektivitet

Mev/1310: 16. februar 2004

Kvantitativ innholdsanalyse - krav til innholdsanalyse

Mevt1310: 16. februar 2004

Systematisk

Variabler og verdier velges ut fra generelle regler

> ikke bruke materiale til å bekrefte egne teser om sammenhenger

Eksempel på det motsatte: Weyl og Possonys studie fra 1963 om intellektuelle forskjeller mellom ulike raser.

Kvantitativ innholdsanalyse - Når?

Mevt1310: 16. februar 2004

Når er innholdsanalyse aktuelt?

Studier av historiske fenomener. Men obs for historisk kontekst!

Unngå kontrolleffekter: teksten påvirkes ikke av at den er gjenstand for en studie

Verdifullt supplement til andre metoder: metodetriangulering

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva er det egentlig?

Mevt1310: 16. februar 2004

Dele inn analyseteksten (tekst i vid forstand) inn i enheter for deretter å systematisk kategorisere disse enhetene unders variabler og verdier/kategorier.

Forutsetter at enheter og variabler er klart definerte.

Nødvendig å trekke et utvalg fra universet (f.eks. ved innholdsanalyse av norske regionaviser).

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva er det egentlig?

Mevt1310: 16. februar 2004

Undersøkelsesenheter

- Kodingsenhet: det minste tekstelementet som tilordnes verdi på variabler
- Analyseenhet: det som faktisk er definert ut fra problemstillingen

Eks: Utenriksdekningen i norske Tv-kanaler
Tv-kanalene er analyseenheten,
programmene er kodingsenhetene

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva er det egentlig?

Mevt1310: 16. februar 2004

Nivåer for enheter

- Ord
- Setning
- Avsnitt
- Hele teksten: artikler vanlige kodingsenheter i medieforskning

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva er det egentlig?

Mevt1310: 16. februar 2004

Variabler - egenskaper

Samsvar mellom begreper på teorinivå og operasjonaliseringen av dem - kodingen gir valide resultater.

Eksempel: hvordan skal vi operasjonalisere medie vold? Truende tale og trusler? Tom og Jerry?

Kvantitativ innholdsanalyse - Hva er det egentlig?

Mevt1310: 16. februar 2004

Hvordan ble krigen i Irak våren 2003 fremstilt i henholdsvis Aftenposten, VG og Klassekampen?

- Enhet: artikkel
- Variabler: størrelse, prioritering, vinkling mm.
- Verdier - kategorier: tekstenhetene har ulike verdier på variablene

Kodebok: oversikt over kodene på de ulike variablene der ulike verdier/kategorier får ulike tall

Kvantitativ innholdsanalyse - Kodebok

Mevt1310: 16. februar 2004

Prioritering

1. Hovedoppslag
2. Annen henvisning fra førstesiden
3. Artikkelen starter på nyhetsside inne i avisa
4. Artikkelen starter på kommentarside inne i avisa
5. Artikkelen starter på kulturside inne i avisa
6. Artikkelen starter på økonomiside inne i avisa
7. Artikkelen starter på annen type side inne i avisa

Kvantitativ innholdsanalyse - Kodebok

Mev/1310: 16. februar 2004

Spaltecm totalt

xxx cm

Spaltecm bilder

xxx cm

Spaltecm brødtekst

xxx cm

Overskrift størrelse (antall spalter)

x spalter

Kvantitativ innholdsanalyse - kodebok

Mev/1310: 16. februar 2004

Begrep om krigen

1. Frigjøringsoperasjon e.l
2. Okkupasjon
3. Krig

Kilde for artikkel

1. Nyhetsbyrå
2. Freelance
3. Avisens egen utsendte journalist

Kvantitativ innholdsanalyse - kodebok

Mev/1310: 16. februar 2004

Uttømmende, gjensidig utelukkende kategorier.
Endimensjonale og enkle variabler

Koderen må nødvendigvis måtte vurdere og tolke riktig
kategorisering av en kodingsenhet

Kodingsenheter og variabler må være entydige og klart
definerte for å sikre høy reliabilitet

Kvantitativ innholdsanalyse - Databehandling/analyse

Mev/1310: 16. februar 2004

Analyse

Kodingsenhet er enkeltord
> frekvensoversikt over de mest brukte ordene

- **Carter 1980:** ord som developement, rights, health, women, work, education
- **Reagan 1980:** ord som Soviet, military, tax, defense

Kvantitativ innholdsanalyse - Databehandling/analyse

Medievitenskapelige innholdsanalyser

Kodingsenhet er ofte på artikkelnivå

Datamateriale i form av tabeller > regne ut korrelasjonsmål og
finne sammenhenger mellom fenomener

Kontrollere for bakenforliggende variabler

Mev11310: 16. februar 2004