

Oppgaveskolen våren 2005 7. seminar 10 mars

Arild Jansen AFIN

Oppgaveskolen 2006 - 2. seminar

- Kvalitative metoder i IS-forskningen

Basert på disse artiklene

- Walsham, G. (1995): "Interpretative case studies in Information Systems Research: nature and method", European Journal of Information Systems (1995) 4, p.74-81.

Se også

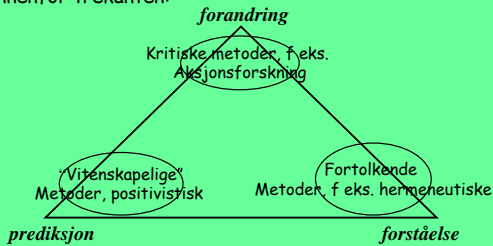
<http://faq.hia.no/kurs/is/is4900/>

<http://www.qual.auckland.ac.nz/>

Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN

Informatikk - et spesielt fagfelt

Informatikk er tverrfaglig og design-orientert. Derfor er mange ulike perspektiver relevante. I praksis befinner informatikk forskning seg alltid innenfor trekanten:



Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN

Jeff Walsham:

Interpretative case studies in IS research

Hva er den (grunnleggende) filosofisk basis for fortolkende (interpretative) forskning

- Første ordens- og andre ordens data
- Tykke beskrivelser: forstå "virkeligheten" (data) gjennom den konteksten de forekommer i.
- Ulike fortolkende tilnærminger, f eks
 - *Fenomenologi*: vekt på hvordan vi konstituerer kunnskap, erfaring (Husserl)
 - *Etnometodologi*: studerer Hvordan vi handler/samhandler i våre sosiale verden
 - *Hermeneutikken*: fortolkning ut fra egen situasjon og egen forståelseshorisont, blant annet hermeneutisk sirkel

Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN

Oppgaveskolen våren 2005 7. seminar 10 mars

Arild Jansen AFIN

Alternative syn på kunnskap og virkeligheten

| Epistemologi | Ontologi |
|--|--|
| Positivism: Fakta og verdier må holdes adskilt, vitenskapelig kunnskap er basert på fakta | Ekstern realisme Virkeligheten eksisterer uavhengig av våre konstruksjoner |
| Ikke-positivism Fakta og verdier er tett sammenvevd, begge inngår i vitenskapelig kunnskap | Intern realisme Virkeligheten er en intersubjektiv konstruksjon av felles kognitiv apparat |
| Normativism Vitenskapelig kunnskap er ideologisk og knyttet til bestemte sosial mål | Subjektiv idealism Hver person konstruerer sin egen realitet |

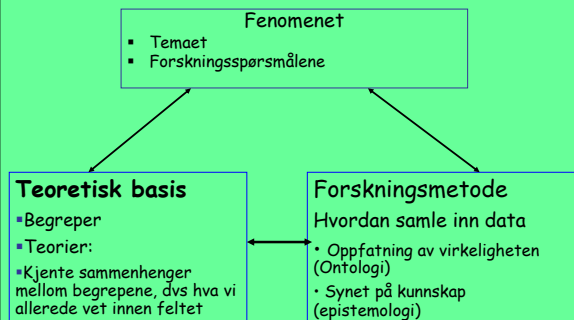
Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN

Bruk av teori i IS forskning

| Bruk av teori | Eks på fortolkende IS case studier |
|---|---|
| Som en guide i utforming av forskningsopplegget og datainnsamling | Ta utgangspunkt i bestemte begreper og antatte viktige faktorer |
| Som del av en iterativ prosess av datainnsamling og analyse | Tillate å endre/utvide bruk av begreper og relevante faktorer |
| Som et slutt produkt for forskningen | Bygge ny teori fra et enkelt case |

Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN

Masteroppgaven - et forskningsprosjektet - De 3 hovedelementene



Oppgaveskolen -V06 2. seminar 010206 Arild Jansen , AFIN
