Uke 5: Koordinering og standardisering

IN2150 V24 - Gruppe 1

Arman Bulak Hagelia
armanbh@ifi.uio.no
Torsdager 12.15 - 14.00
Seminarrom Java

Femte gruppetime

- Litt mer om spenninger
- Vi tegner spenninger
- Vi jobber med obligen

Før vi begynner...

- Les artiklene, og bruk dem i obligen.
- Mitt fokus er å gå gjennom konseptene og snakke litt rundt dem.
- Mulig jeg endrer etter neste oblig.

Tensions som konsept

Standardisering (globalt) vs. fleksibilitet (lokalt)

- Arbeid på lokalt nivå
  - Redistribuering, primary work, work arounds.
- Global vs lokal
  - Tensions
  - Behov for standardisering global
  - Ønske om fleksibilitet lokalt

La oss se litt forbi dette kurset

- Hvordan er det relevant om du jobber inhouse som designer, leder eller programmerer?

- Hvordan er konseptet tension relevant som konsulent?

Repetisjonsspørsmål

- Hvordan relaterer forelesning til temaet om lokal og global tension i informasjonsinfrastrukturer?

- Hvordan er forelesning relatert til temaet om standardisering vs. fleksibilitet i informasjonsinfrastrukturer?

- Hva er fordeler og ulemper ved å implementere spesifikke systemer (for spesifikke funksjoner i organisasjonen) vs. å implementere større enterprise-wide-løsninger?

Diskusjonsspørsmål

- Hvordan påvirker ChatGPT utdanningssektoren?
  - Bruk konseptet lokal-global tension som linse
  - Tegn hvordan sammenhengen ser ut (Miro)

DEMO: Litt om spenninger

Om obligen

Krav til leveransen:

a) En skriftlig rapport, som inneholder:

- Innledning (½ side): Hvilken organisasjon (case) er valgt. Motivasjon - hva ser dere som interessant med nettopp denne?
- Informasjon om organisasjon (½ side): bransje, formål/sentrale forretningsområder, størrelse, struktur m.m.
- Et brukerperspektiv (3-4 sider): Beskriv hvordan en bestemt bruker forholder seg til IT-systemer for å løse sine arbeidsoppgaver. Dette kan omfatte:
    - Hvilke verktøy brukes (IT, men også papir, telefon m.m.) for å løse hvilke oppgaver?
    - Hvordan brukes verktøyene? Samles det først og fremst informasjon for *primær* bruk (knyttet til å løse arbeidsoppgavene) eller også for *sekundær* bruk av informasjonen (for eksempel for å administrere arbeidet, eller samle data for forskning/analyse)?
    - I hvilken grad utføres arbeidet sammen med andre (kollektivt)?
    - Hvordan er denne brukerens arbeid koordinert med andres arbeid? Hvilken rolle spiller IT for denne koordineringen?
- Bruk konsepter fra forelesninger og pensum fra del I.
- Rapportens skal være på max 5 A4-sider.
- Intervjuguide og prosjektlogg skal vedlegges.

Vurdering og tilbakemelding: Kursledelsen vil gi tilbakemelding på innleveringen.

Struktur

Motivasjon

Organisasjon

Metode

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

Motivasjon

Organisasjon

Metode

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

Hvorfor er caset interessant?

Hvilke aspekter ønsker dere å se på?

- Sosio-teknisk kompleksitet
- Installert base

Motivasjon

Organisasjon

Metode

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

- Gi en kontekst til det som kommer videre med nøkkelinfo om bedriften.
- Informasjon som trengs for å forstå det dere videre beskriver. Hverken mer eller mindre.

Motivasjon

Organisasjon

Metode (kort)

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

Hva gjorde dere og hvorfor?

- Intervju?
- Observasjon?
- Dokumentanalyse?

Motivasjon

Organisasjon

Metode

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

- En kort beskrivelse av verktøy som dere videre forteller om i brukscenarioet. På denne måten vet leseren hva dere snakker om når dere beskriver bruk.

Motivasjon

Organisasjon

Metode

Verktøy

Bruksscenario

Diskusjon/analyse

Oppsummering

- En gjennomgang av en typisk arbeidsoppgave som involverer verktøyene presentert. Hold det enkelt, men velg en oppgave som er omfattende nok til å kunne trekke inn begreper.
- Trekk inn **begreper** under beskrivelsen.
- Kanskje en oversikt over oppgavekjeden først?

Hvordan bruke en artikkel?

Du må referere til den riktig i teksten

- Sjekk hvordan for din foretrukne stil her
  - IS som fagfelt bruker APA 7th
  - Riktig kildeføring er noe dere blir vurdert etter på eksamen

Best å bruke kildene aktivt

For APA 7th

- Jeg forstår begrepet informasjonsinfrastrukturer som *«åpent, ubegrenset (unbounded), evolverende, delt og heterogent rekursivt organisert system av IT-kapabiliteter hvis utvikling (evolution) er muliggjort og begrenset av sin installerte base». (Hanseth og Lyytinen 2010, s. 6)*

- Gassers (1986) konsept om “task chain“ er nyttig for å forstå arbeidet ved [bedrift] fordi...

Jobb med obligen!

Spørsmål?

Arman Bulak Hagelia
armanbh@ifi.uio.no





Plis ikke bruk jodel!