

Ukesoppgave 2 HINF1102 høst 2008

Leveres enten på epost til margunn@ifi.uio.no (senest 16. september) eller på papir (ved forelesingsstart 17. september). Husk navn på besvarelsen.

Bakgrunns litteratur for oppgavene: Pensumboka (Marc Berg: Health Information Management), kapittel 3, 4 og 9 + forelesingsnotater fra 10. september.

OPPGAVE 1:

Hva står disse forkortelsene for? Gi en kort beskrivelse av hva systemet gjør: EPJ, PAS, RIS, PACS.

OPPGAVE 2:

I kapittel 3 sies det at helsearbeid er ”interpretative, interactive og pragmatic”. Hva menes med dette? Kjenner du deg igjen i denne beskrivelsen (dersom du har kunnskap om eller erfaring fra helsearbeid)?

OPPGAVE 3:

Det sies (også i kapittel 3) at et journalsystem (eller informasjonssystem for pasientbehandling, som er begrepet som brukes i denne boka) har to basis-funksjoner; det akkumulerer informasjon og koordinerer arbeidet. Gi et eksempel på hver av disse to oppgavene.

OPPGAVE 4:

I kapittel 4 argumenterer forfatterne for at det er vanskelig å bruke informasjon i EPJ til for eksempel forskningsformål eller administrative formål. Hvorfor er det vanskelig? Er du enig i konklusjonene deres?

OPPGAVE 5:

I kapittel 9 diskuteres innføring av IT-systemer i organisasjonen. Forfatteren lister opp tre ”myter” som deretter imøtegås. Beskriv kort hovedpoengene (hva er myten + hvordan sier forfatteren at det ”egentlig” er).

OPPGAVE 6:

Reflekter rundt figur 9.1 på side 187, samt diskusjonene i forelesingen/gruppene omkring journalens mange roller: Hvilke grupper har hvilke ønsker og/eller behov knyttet til EPJ-systemet? Er disse behovene i samsvar eller motstridende? Er de alle like legitime? Tror du dette perspektivet (i figuren/teksten, om balanse mellom de ulike aspektene) kan bidra til fornuftige innførings- og endringsstrategier - hvordan?