

INF3220/4220 Objektorientert analyse og design

UKE 14

PRESENTASJON AV OBLIGATORISK OPPGAVE, DEL 2.

Hver gruppe presenterer resultatet av analysen. Dette skal være den samme presentasjonen dere har gjort for brukerne i organisasjonen., hvor dere vektlegger, funksjonalitet og grensesnitt.

Videre skal dere gi en kort oversikt for tenkte systemutviklere, hvor dere vektlegger strukturdiagram, tilstandsdiagram m/bruksmønsterspesifikasjoner og funksjonsliste

OPPGAVE 18. GRENSESNIITT FOR LEGEKONTORSYSTEMET/ OOA&D KAP. 8

Oppgaven er en fortsettelse av legekantoroppgaven (oppgave 5, 11, 13, 15-16). Avgrensninger kan være nødvendig.

- a) Velg dialogform, og lag en komplett liste over elementer i brukergrensesnittet, samt en beskrivelse av systemgrensesnittet som beskrevet i kap 8 i OOA&D.

Minner om at systemdefinisjonen var:

Et edb-system som støtter privatpraktiserende legers konsultasjoner med og administrasjon av sine pasienter. Systemet skal effektivt støtte flest mulig standardoppgaver som utskrift av resepter, sykemeldinger, rekvisisjoner, m.v., videre ivareta administrative oppgaver som vedlikehold av pasientkartotek, oppfølging av tidligere konsultasjoner og rekvisisjoner samt produsere nødvendige rapporter til kommune, trygdekontor, fylkeslege, m.v. Systemet skal være forberedt for mulige endringer i helsevesenet. Systemet skal baseres på PC' er, evt. på en enkel klient/tjener løsning for kontor med flere leger og/eller legesekretærer. Systemet skal kunne samarbeide med kjente regnskapssystemer. Systemet skal være forberedt for bruk av standard dokumentoverføring til en eller flere av de relevante mottakerne av informasjon (f.eks. laboratorier, apotek, osv).

OPPGAVE 19 : PROTOTYPING

Diskuter hvordan dere kan benytte prototyping som en del av strategien for obligatorisk oppgave. I hvilke deler av et prosjekt kan prototyping egne seg, og hva vil man bruke protoypingen til i de ulike fasene av prosjektet? Hvis det er vanskelig å bruke obligatorisk oppgave som eksempel, så kan man ta legekantoroppgaven fra ukeoppgavene.