

## **DRI3010– høsten 2015    Obligatorisk oppgave 1.**

***Oppgaven skal gjøres som en gruppeoppgave. Seminarleder deler dere inn i grupper av ca. 4 studenter hver. Alle er ansvarlig for at gruppearbeidet fungerer***

Regjeringen har høye ambisjoner for sitt digitaliseringsarbeid. Målet med IKT-politikken er å påvirke utviklingen innen IKT for å oppnå forenkling og effektivisering i offentlig sektor, fremme innovasjon og verdiskaping i næringslivet. Hovedbudskapet er at den offentlige forvaltningen skal, så langt det er mulig, være tilgjengelig på nett. Kommunal- og moderniseringsministeren har et overordnet ansvar for å samordne arbeidet, mens [Direktoratet for forvaltning og IKT](#) har ansvaret for å iverksette politikken. Se mer om digitaliseringsarbeidet [her](#)

Tenk dere at dere er med i en prosjektgruppe som skal planlegge utviklingen av en nettbasert tjeneste for at den enkelte skal få innsyn i hvilke personopplysninger som ulike etater har lagret om dem. Som en første fase i et slikt prosjekt kan dere avgrense dere til 3 etater: Skatteetaten, Nav og Lånekassen.

Spørsmålene nedenfor knyttes til arbeidet med å planlegge en slik tjeneste.

1. Beskriv kort ulike faser i systemutviklingsarbeidet for å realisere denne nettbaserte tjenesten, basert på et valg av SU-modell (strategi) som dere finner hensiktsmessig. Dere skal begrunne deres valg og referere til relevant pensumlitteratur.
2. Ta utgangspunkt i [arkitekturprinsippene](#) for IKT. På hvilken måte kommer de ulike prinsippene til anvendelse i arbeidet. Angi kort hvordan prinsippene gir føringer på arbeidet i de ulike fasene.
3. Drøft spesielt hvilke felleskomponenter dere mener kan være aktuell å bruke i denne løsningen.
4. Gjør rede for og drøft betydningen av hvilke IKT-standarder som vil være relevante i dette arbeidet.

Pass på å ha sideblikk til relaterte rettslige spørsmål, dette gjelder særlig delene 1, 2 og 4 i oppgaven.

Dere skal begrunne svarene på alle spørsmål med referanser til relevant pensumlitteratur, eventuelt supplert med annen litteratur.

*Dere kan gjøre nærmere avgrensning av spørsmålene i samråd med seminarlærer.*

***Frist for innlevering 22.9.2014***