

Undervisning i DRI 3010 Systemutvikling, offentlig styring og demokrati **Emneansvarlig: Dag Wiese Schartum**

Det kan bli endringer i planen. Eventuelle endringer blir publisert i beskjedfeltet på semestersiden for emnet. Studenter må selv holde seg orientert om endringer.

Tid og sted: [se](#)

Vær spesielt oppmerksom på at det blir dobbeltforelesning den 9. september og derfor ingen forelesning den 2. september.

Forelesninger

Forelesninger forutsetter at studentene har lest de delene av pensum som i planen er angitt som særlig relevant for hver forelesning, jf nedenfor. Presentasjonene fra forelesningene gjøres normalt tilgjengelige på semestersiden for emnet.

Obligatoriske oppgaver og oppgavegrupper

Det skal løses to obligatoriske gruppeoppgaver i løpet av emnet. I hver gruppe skal det helst være fire studenter. Studentene finner selv sammen i grupper på første gruppeseminar (evt. senere). Det er viktig at alle studenter arbeider med alle deler av de obligatoriske oppgavene. Ikke sjelden vil studentene ha god nytte av å ha arbeidet aktivt med obligatoriske oppgaver når eksamensoppgaven skal besvares! Det er ikke anledning til å skrive individuelle oppgaver, men studentene står selvsagt fritt mht tid, sted og metode for samarbeid - bare det blir *reellt* samarbeid!

Obligatorisk oppgave 1 blir gitt [mandag 31. august](#), innleveringsfrist [fredag 25. september](#)

Obligatorisk oppgave 2 blir gitt [mandag 5. oktober](#), innleveringsfrist [fredag 23. oktober](#)

Seminargruppe

I seminargruppen legges det dels opp til diskusjoner av artikler mv fra pensum, og det arbeides med spørsmål vedrørende de obligatoriske oppgavene. De obligatoriske oppgavene blir presentert og gjennomgått i seminargruppene. Seminarene ledes av en gruppelærerne.

Bolk I: Elektronisk demokrati - teori og praksis

Onsdag 19.august forelesning (1)

Forelesere: Dag Wiese Schartum, AFIN

Introduksjon til emnet. Rammer for IKT-bruk i forvaltning

Pensum

- Fimreite og Grindheim (2001) kap. 1-3 (anbefalt repetisjon) og kap. 4.
- Jansen og Schartum (2008), kap. 1 og 3
- St. meld. 19 (2008-2009) Ei forvaltning for demokrati og fellesskap, kap. 2 - 6.

Onsdag 26. august; forelesning (2)

Forelesere: Herbjørn Andresen, AFIN

Rettslige reguleringer av og forutsetninger for demokrati - en oversikt

Pensum

- Ot.prp. nr 45: *Om lov om valg til Stortinget, fylkesting og kommunestyre (valgloven)*, 2001-2002. kap. 1 og avsnitt 6.2. [Se nettside](#).
- Valgloven <http://www.lovdato.no/all/nl-20020628-057.html>.

Relevant praksisstoff:

- <http://Norge.no/> (særlig <http://www.norge.no/temaside/tema.asp?id=1002>)
- <http://minside.no/>,
- <http://bbreg.no/>

Mandag 31. august, seminargruppe (1)

Etablering av oppgavegrupper. Første obligatoriske oppgave blir gitt
Diskusjon av Jansen og Schartum (2008), kap. 1

Onsdag 2. september ; forelesning

Obs! Ingen forelesning denne dagen, men dobbelt forelesning den 9. september

Onsdag 9. september; forelesning (3 og 4) Tid: 10.15-12.00 og 12.30 - 14.15

Foreleser: Øystein Sæbø, Universitetet i Agder

Emne I: Demokratiets problemer - hva kan IKT bidra til å løse?

Pensum

- Østerud, Ø: Demokratiske problemer. I: *Statsvitenskap. Innføring av politisk analyse*, 2002. Universitetsforlaget. Kap. 14.

Emne II: e-demokrati , e-deltakelse og sosiale medier – Hva har vi lært så langt, og veien videre?

Pensum

- Baldersheim, H., A.V. Haug og M. Øgard: Mot den virtuelle kommunen Studier i e-demokrati og e-forvaltning, 2008. Fagbokforlaget. ISBN: 978-82-450-0724-4, kap. 1-4 og 9.
- Jeremy Rose, Leif Skiftenes Flak og Sæbø, Øystein: The shape of eParticipation: Characterizing an emerging research area.
- Øystein Sæbø, Jeremy Rose and Tom Nyvang : The role of Social networking services in eParticipation.

Mandag 14. september, seminargruppe (2)

Veiledning av oblig 1.

Diskusjon av artiklene: i) Jeremy Rose, Leif Skiftenes Flak og Sæbø, Øystein: The shape of eParticipation: Characterizing an emerging research area, og ii) Øystein Sæbø, Jeremy Rose and Tom Nyvang : The role of Social networking services in eParticipation.

Onsdag 16. september; forelesning(5)

Foreleser: Arild Jansen

Emne: Systemutvikling i offentlig forvaltning – rammer og prinsipper, IKT-arkitektur med mer

Pensum

- Hornes, Erik og Langeland, Øivind (2009)_ _Felles IKT-arkitektur i offentlig sektor, kap. 2-3
- St. meld. 17 (2006-2007): *Eit informasjonssamfunn for alle* (utdrag), kap. 7. [Se nettside](#).
- St. meld. 19 (2008-2009) [Ei forvaltning for demokrati og fellesskap](#): kap 2 og 4

Bakgrunns litteratur:

- FAD: Felles IKT-arkitektur i offentlig sektor, kap. 1 og 2
<http://www.regjeringen.no/upload/FAD/Vedlegg/IKT-politikk/Felles_IKT_arkitektur_off_sektor.pdf>
- DIFI om IKT-arkitektur: <http://www.difi.no/hovedEnkel.aspx?m=53859>
- FAD: [Felles elektronisk tjenesteyting i offentlig sektor, høring](#)

Onsdag 23. september; forelesning (6)

Foreleser: Arild Jansen

Emne: Rammer og prinsipper ved /utvikling av en offentlig netjtjeneste

Pensum

- [Norge.no, Kvalitet 2007](#)
- Deltasenteret: [Universell utforming](#)
- FAD: Informasjonspolitik for statsforvaltningen, jf også [forslag til ny kommunikasjonspolitikk i staten](#)
- [Diskriminerings- og tilgjengelighetsloven](#)

Frist innlevering 1. oblig fredag 25.september

Mandag 5. oktober, seminargruppe (3)

Diskusjon av kravene til universell utforming. Oblig. 2 leveres ut.

Bolk II: Automatisering, åpenhet og infrastrukturer

Onsdag 7.oktober; forelesning(6)

Foreleser: Dag Wiese Schartum

Emne: Systemutvikling som rettslig beslutningsprosess

Pensum:

- Schartum, Dag Wiese: Dirt in the Machinery of Government? Legal Challenges Connected to Computerized Case Processing in Public Administration. (Kompendium)

Mandag 12. oktober, seminargruppe (4)

Gjennomgang av oblig 1. Veiledning av oblig 2.

Onsdag 14. oktober; forelesning (7)

Foreleser: Herbjørn Andresen, AFIN

Emne: Transformering av lover og forskrifter mv til programkode

Pensum:

- Schartum, Dag Wiese: Rettssikkerhet og systemutvikling i offentlig forvaltning, kapittel 8 (Systemutvikling i rettslig belysning)
- Schartum, Dag Wiese: Dirt in the Machinery og Government? Legal Challenges Connected to Computerized Case Processing in Public Administration i : *International Journal of Law and Information Technology*, Vol. 2. Page 327-354. [Fulltekst](#).
- Schartum, Dag Wiese (red.): Elektronisk forvaltning i Norden, kap. 1 og 7

Onsdag 21. oktober; forelesning (8)

Foreleser: Arild Jansen (første time) og Dag Wiese Schartum (annen time)

Emne: Organisering av systemutvikling i offentlig forvaltning – spesielt om forholdet mellom profesjonene, mellom linje- og prosjektorganisasjon og spørsmålet om outsourcing

Pensum

- Jansen og Schartum, kap. 5
- Schartum, Dag Wiese: Vilkår for å sette bort systemutviklingsoppgaver som omfatter myndighetsutøvelse: Institutt for rettsinformatikk 2001. ISBN 82-7226-060-3. 126 s. Yulex

Mandag 26. oktober, seminargruppe (5)

Diskutere Schartum: Elektronisk forvaltning, kap. 1, 7, og Schartum *Dirt in the Machinery of Government*

Frist innlevering oblig 2, fredag 23.oktober

Onsdag 28. oktober; Forelesning (9)

Foreleser: Dag Wiese Schartum, AFIN

Emne: Beslutningssystemer: Gjennomsiktighet, offentlig innsyn og legalitetskontroll

Pensum:

- Schartum, Dag Wiese: Dirt in the Machinery of Government? Legal Challenges Connected to Computerized Case Processing in Public Administration i : *International Journal of Law and Information Technology*, Vol. 2. Page 327-354. [Fulltekst](#).

Onsdag 4. November forelesning (10)

Foreleser: Arild Jansen

Emne: Hovedprinsipper vedr. åpne standarder, åpen kildekode og fri programvare

Pensum:

- FAD: Om åpne standarder mm [se nettside](#)
- DIFI's nettsiden om standardisering se [her](#)
- <http://www.friprog.no/>

Mandag 9. november, seminargruppe (6)

Presentasjon og gjennomgang 2. obligatoriske oppgave

Onsdag 11. november; forelesning (11)

Foreleser: Arild Jansen

Tema: Fra informasjonssystemer til informasjoninfrastrukturer- samhandling i forvaltningen

Pensum:

- Hanseth, Ole: Infrastructures (kompendium),
- Hornes og Langeland, kap. 3, se [her](#)
- Jansen og Schartum (2004) Høring - Forprosjektrapport om arkitektur for elektronisk samhandling i offentlig sektor (ligger på emnesiden)

Onsdag forelesning 18. november (12)

Foreleser: Dag Wiese Schartum, AFIN (første time) og Arild Jansen, AFIN (annen time)

Emner:

I: Rettslige perspektiver på informasjoninfrastrukturer

II: Infrastrukturer, nettverk og demokrati. Offentlig styring eller private monopoler

Pensum

- Schartum, Dag Wiese: Sharing information between government institutions - Some legal challenges, Paper to itAIS2008, Paris 2008
- Slaatta, T. Digital makt. Kap 8,11

Mandag 23. november, seminargruppe (7)

Diskusjon av Jansen og Schartum (2004) og St. meld. 17 , med vekt på eForvaltning, spesielt infrastruktur og samspill i forvaltningen. Gjennomgang av tidligere eksamensoppgaver

Onsdag 25. November (13):

Oppsummering og eksamenstips.

Dag Wiese Schartum , AFIN

Eksamen: [Se](#)