

Obligatorisk oppgave 2, FINF4001, Høst 2012

Innleveringsfrist onsdag 2. november 2012

Oppgave I

I "lov om barn og foreldre", §§ 3 og 4 står det bl.a:

§ 3. *Farskap etter ekteskap.*

Som far til barnet skal reknast den mannen som mora er gift med ved fødselen. Dette gjeld likevel ikkje dersom ektefellene ved fødselen var separerte ved løyve eller dom.

Er mora enkje, skal ektemannen reknast som far dersom ho kan ha blitt med barn før han døydde.

§ 4. *Vedgåing av farskap*

Når farskap ikkje følgjer av reglane i § 3, kan faren vedgå farskap under svangerskapet eller etter at barnet er født.

Faren skal vedgå farskapen skriftleg anten i fødselsmeldinga eller ved personleg frammøte for

- a) folkeregisteret
- b) tilskotsfuten, dommaren eller det organ i Arbeids- og velferdsetaten som Arbeids- og velferdsdirektoratet bestemmer.
- c) norsk diplomatisk eller konsulær tenestemann, dersom faren er i utlandet
- d) skipsføraren, dersom faren er om bord på norsk skip i utanriksfart
- e) utanlandsk styresmakt, når Kongen har fastsett det, eller
- f) jordmor eller lege ved svangerskapskontroll.

Vedgåing etter dette stykket gjeld berre når mora har godteke henne skriftleg, eller ho er gjeven av den som mora har gjeve opp som far.

Dersom sambuarar er folkeregistrerte på same adresse eller erklærer i melding til folkeregisteret at dei bur saman, kan sambuaren til mora vedgå farskapen etter paragrafen her, utan at mora medverkar etter andre stykket andre punktum. Mora skal få melding om vedgåinga. Dersom partane er usamde om farskapen, skal det offentlege fastsetje farskapen, jf. § 5. Departementet kan gje nærare reglar i forskrift.

Vedgåing kan dessutan gjevast ved påteikning på farskapsførelegg.

Er den som vil vedgå farskapen under 18 år, må også dei som har foreldreansvaret for han, skrive under vedgåinga.

Med utgangspunkt i denne lovteksten skal dere:

- 1) Analysere og formalisere innholdet av de to bestemmelsene i lov om barn og foreldre og uttrykk det som pseudokode, dvs i et mest mulig formelt oppsett der vilkårene og den prosedyre som må følges for å avgjøre spørsmålet kommer klart frem.
- 2) Redegjøre spesielt for de tolkningsspørsmål dere stod overfor i arbeidet med 1) og de tolkningsvalg dere foretok (jf "rettslige prosjektavgjørelser"). Hvilke rettskilder er det aktuelt å bruke for å ta stilling til hvorledes loven skal forstås?
- 3) Bruke det formaliserte uttrykket under 1) til å skrive teksten tilbake til naturlig norsk uten å gjøre innholdsmessige endringer i den opprinnelige lovteksten. Ble den nye teksten mer forståelig enn lovteksten?

Bruk systematikken i Schartum 2012¹ kapittel 7 og avsnitt 10.2 så langt det passer.

¹ <http://www.uio.no/studier/emner/jus/afin/FINF4001/h12/undervisningsmateriale/fra-lovtekst-til-programkode-2012.pdf>

Oppgave II

Anta at denne programmeringsoppgaven inngår i et større utviklingsprosjekt som skal lage en nettbasert rutine (informasjonssystem) for både å vedgå farskap, og for i ettertid å kunne få bekreftet at man er registrert som far til barnet".

Gjør følgende:

- 1) Skissert grovt hva det framtidige informasjonssystemet kan tenkes å omfatte, både de automatiserte og manuelle delene
- 2) Beskriv kort hovedfasene i et tenkt utviklingsprosjekt for å realisere dette informasjonssystemet, hvor dere drøfter både tekniske, organisatoriske og personellmessige sider.
- 3) Ta utgangspunkt i forslaget til felles IKT-arkitektur, slik det er beskrevet i St.meld. 17: 2006-2007, kapittel 7, og på <http://www.difi.no/ikt-samordning/it-arkitektur/arkitekturprinsipper>. Lag et logisk design av systemet, basert på prinsippene i rapporten. Angi potensielle felleskomponenter dere kan tenke dere å bruke.
- 4) Drøft kort hva arkitekturprinsippene vil bety for den løsningen dere skal lage.