

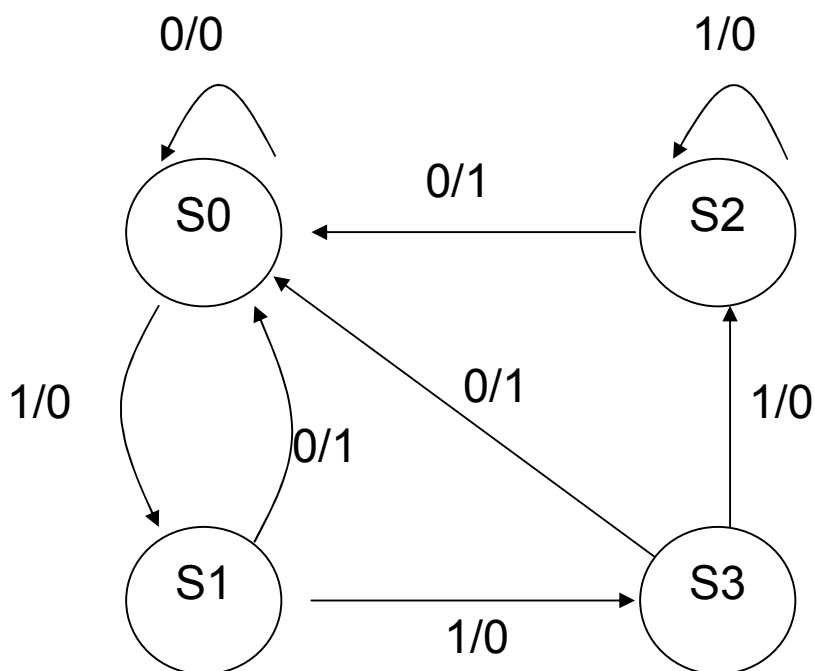
Oppgaver i digitalteknikk til uke 7 (12/2-16/2) 2007

Oppgave 1

Utvid BCD til 7-segment driveren til å håndtere heksadesimale sifre i tillegg, dvs du skal også vise A-F på 7-segment displayet i tillegg til 0-9

Oppgave 2

Gitt følgende tilstandsdiagram:



Sett opp tilstandstabell og implementer kretsen med

- D-flipflop'er og
- JK-flipfloper