

IN2090 Oblig1

Espen Lønes

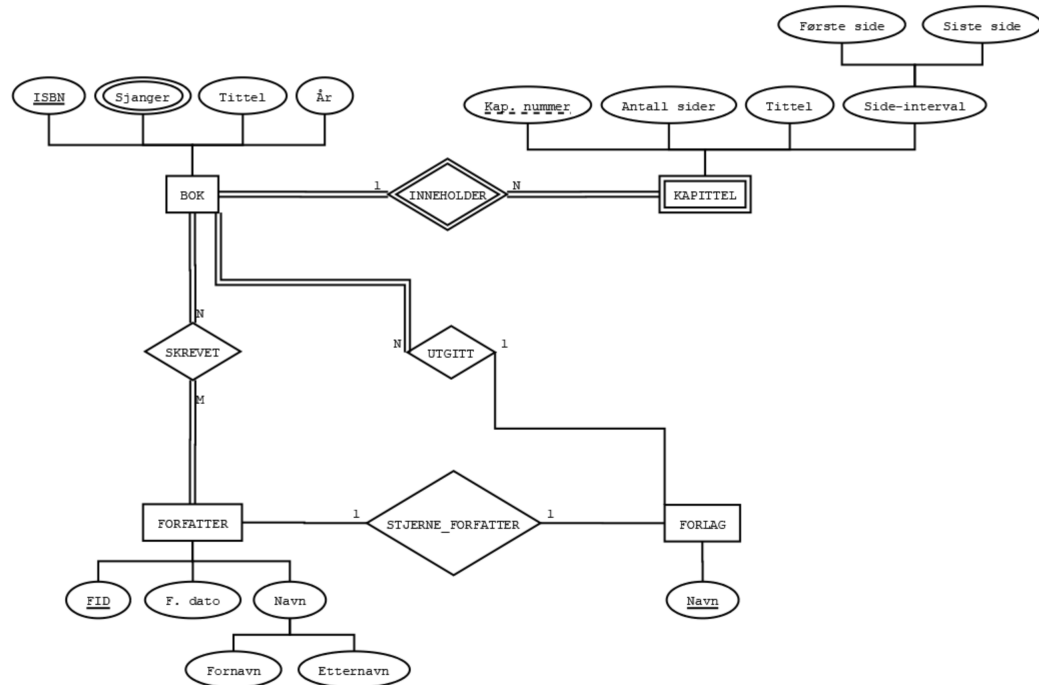
September 14, 2020

Oppgave 1)

Et ping tuppel kan relatere til flere tuppler i Pong (1:N), via zip. Men det kan også ikke relatere til noen tuppler i Pong i det hele tatt (ikke total deltagelse).

Et tuppel i Pong må relatere til nøyaktig ett tuppel i Ping via Zip (total deltagelse og 1:N).

Oppgave 2)



Velger å ikke ha total deltagelse fra forlag til bok, siden jeg mener det kan finnes nye forlag som ikke har gitt ut bøker ennå.

Velger også å ha total deltagelse fra forfatter til bok, siden man er ikke en forfatter om man ikke har skrevet minst en bok.

Oppgave 3)

Person(Personnr., Navn, Gate, Gatenr., Postnr.)
Hus(Gate, Gatenr., Postnr., Ant. Etasjer, Areal)
Telefonnr.(Personnr., Nummer)

Fremmednøkler:

Person(Gate, Gatenr., Postnr.) er fremmednøkkel \rightarrow
Hus(Gate, Gatenr., Postnr.). For å representere BOR-I relasjonen.

Telefonnr.(Personnr.) er fremmednøkkel \rightarrow Person(Personnr.)