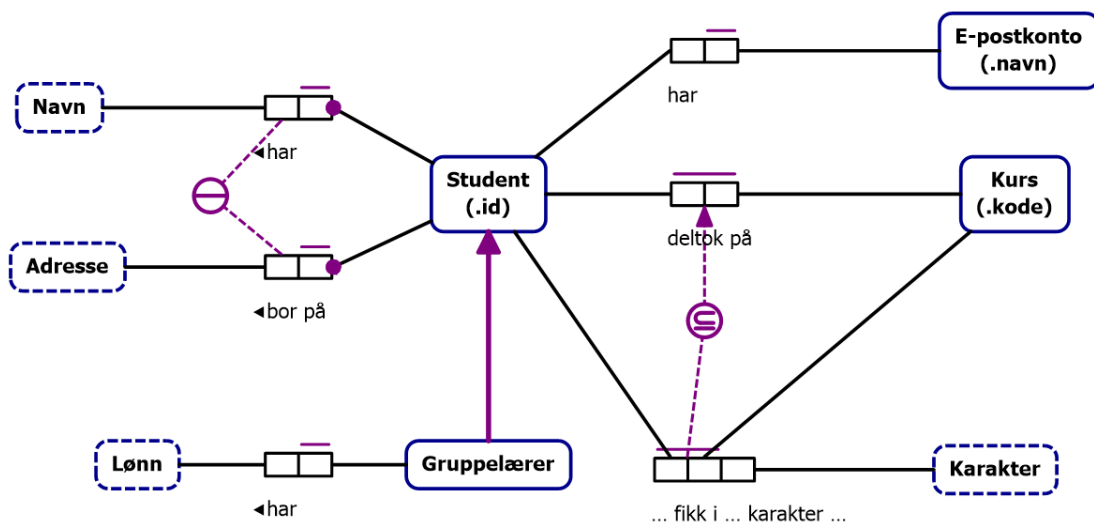


Ukesoppgaver U40

Oppgave 1: Eksamensoppgave 2014

Realiser ORM2-modellen nedenfor til et relasjonsdatabaseskjema. Det resulterende relasjonsskjemaet bør være korrekt (tilsvarende ORM2 konseptuelt skjema), effektivt (unngå redundans og begrenset antall tabeller), og klart (lett å forstå). Bruk realiseringsalgoritmen for å generere et slikt relasjonsdatabaseskjema. For hver relasjon, oppgi relasjonens navn og navnet på hvert attributt.

Du skal ikke spesifisere datatype/domene for attributtene og heller ikke bruke SQL i denne oppgaven. Sett en strek under nøklene. Om det er både primærnøkler og kandidatnøkler, merkes primærnøkler med to streker. Bruk piler for fremmednøkler. For realisering av underbegrep, del attributtene i over- og underbegreper i denne oppgaven.



Oppgave 2: Realisering med objektifisert faktatype

