Systemudvikling – Modul 2 Use cases og Domæne model

Læringsmål:

Det forventes at den studerende efter dagens modul kan

- Kan uddybe og evaluere kritiske krav ved hjælp af en mock up prototype og tænke højt test
- Kan gøre rede for hvilke type af krav der beskrives gennem henholdsvis use cases og domænemodel
- Kan gøre rede for begreberne aktør og use case, hvordan de findes og vises i et use case diagram
- Kan beskrive use cases i formaterne brief, causal og fully dressed
- Kan gøre rede for hvad en domænemodel er
- Kan gøre rede for begreberne: domæne model, klasse, objekt og associering

Program for dagen:

- 1. Mockups og tænke højt test
- 2. Use case diagram og Use case beskrivelser
- 3. Opgave 1: Use cases for Minibank
- 4. Domænemodel: Klasser, objekter, attributter og associering
- 5. Opgave 2 (og 3) Domænemodel for motorregister og Minibank
- 6. Opgave 4 og 5: Use cases og domænemodel for Kajs Biler. Fremlægges næste gang

Arbejdsform:

Opgaven løses i grupperne. Der opsamles på klassen efter behov.

Litteratur:

Satzinger kap 5, s. 185-189 og Larman kapitelerne 6 samt 9.2, 9.6 og 9.14