ProjDat: Projektkursus Systemudvikling Ugeseddel 3—tirsdag & torsdag

Opgave 1. Opsætning og brug af Git

Sæt jer i grupper på 2-4 studerende.

Del 1: Kom på github

Alle laver en bruger på github

Del 2: Opsæt git og initialiser repository

Åben og følg guiden på github-siden. I behøver kun følge den op til I har lavet et repository.

Del derefter repositoriet med alle gruppemedlemerne.

Del 4: Brug git

Lav en plaintext fil (fra f.eks. notepad) og besvar spørgsmål 13-7. Upload denne fil til jeres repository. Få alle fra gruppen til at hente filen ned lokalt, og lav små ændringer, som I så pusher tilbage på repositoriet.

Provoker og løs en merge-conflikt ved at lave forskellige ændringer i den samme linje i filen og push det op.

Opgave 2. Øvelser til OOSE Ch 4 "Requirement Elicitation"

I OOSE "4.8 Exercises" løses/diskuteres opgaverne 4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-6, 4-9.

Opgave 3. Øvelser til OOSE Ch 13 "Configuration Management"

I OOSE "13.7 Exercises" løses/diskuteres nedenstående (13-3 fra en tidligere udgave af OOSE) samt opgave 13-4.

13–3 What are the benefits and detriments of branching when working on a large project with a versioning system such as CVS, RCS or Perforce?