

Git kommandoer

git clone <url>

Start et nyt lokalt git repository, som er en kopi af det der er på url'en.

git add <filename> (eller git add -A for alle)

Tilføj filer til git så de kan committes eller når konflikter er blevet løst.

git commit -m "message" <files> (eller git commit -am "message")

"Save game" - gem hvordan koden ser ud nu. Det er vigtigt enten at bruge -am flaget, eller at sikre at alle de ændringer man vil tilføje er specificeret

git push

Upload alle commits til github serveren. Denne kommando kan fejle hvis andre har pushet ændringer, som du ikke selv har hentet. For at løse dette skal man `git pull`

git pull

Hent den nyeste udgave af koden fra github serveren. Denne kommando kan resultere i en eller flere konflikter i filer, som både er ændret lokalt og på serveren. Konflikterne skal løses ved at ændre filerne så de indeholder det kode man ønsker og derefter kalder `git add <filename>`

git checkout <id> <filename>

Hent et bestemt commit fra historikken ud fra dens id (fundet enten på github eller via `git log`). Hvis intet filnavn er specificeret hentes (og slettes) alle filer så de er som i det commit.

Der er mere hjælp at hente på git dokumentationen online (<http://git-scm.com/doc>) og hvis I har specifikke spørgsmål er I velkomne til at spørge på diskussionsforummet på learnIT.