

## Modul 5

### Oppgave 2: Filstruktur

Medstudent: Rikke Solvang

IS-115\_Prosjekt

En plan for filstruktur

- Neo
  - App
    - Site
      - Files
      - Css
      - Img
      - Inc
        - Header.php
        - Footer.php
      - Js
    - Config
      - .env
    - Index.php

Alternativ

- Neo
  - App
    - Model
    - View
    - Controller
    - Config
      - .env
      - Database.php
  - Public
    - Index.php

Mulig ta i bruk rammeverk som codeignite, cakePHP eller Laravel. Fordel ved bruk av rammeverk:

- Raskere å utvikle en applikasjon.

- Kan ta i bruk komponenter eller ferdig lagde moduler.
- Økt sikkerhet. Mange rammeverk kommer med flere moduler for sikkerhet.
- Kan ta bort kompleksiteten av å lage sitt eget MVC rammeverk, men må fortsatt ikke være så komplisert at man ikke skjønner hva som foregår.

I tillegg til å bruke Composer som er en Dependency Manager for PHP.

Plan for include-filer:

- Felles kode som for eksempel header html og navigasjonsbar i tillegg til en footer HTML.
- Database tilkobling.
- En fil som sjekker om bruken av nettsiden er logget inn. Og en sjekk av session/cookies.