# Øvelser til lektionen "Introduktion til HTML og CSS"

## Øvelse 1: opret en HTML

Brug de html elementer vi har snakket om til at skabe en simpel side med en liste af links samt sektioner med beskrivelse af

- 1.1. Opret en index.html fil med Sublime text, Visual Studio Code eller et lignende program.
- 1.2. index.html skal udover html, head, title og body indeholde elementerne h1, h2, p, nav, ul, li, a, main, section og footer.
  - 1.a. nav elementet skal indeholde tre links i en liste, til forskellige web ressourcer om HTML eller CSS. Ved tryk på disse links skal browseren åbne en ny tab.
  - 1.b. section elementerne skal indeholde forskellige titler med tilhørende paragraph'er hvor indholdet skal beskrive (i jeres egne ord) alle de elementer nævnt i punkt 1.2).
  - 1.c. brug footer til at skrive jeres eget navn og kontakt info.

#### Øvelse 2: style din HTML fil

Byg videre fra index.html filen fra Øvelse 1.

- 2.1. Find og tilføj en reset.css fil til jeres index.html
- 2.2. Opret en styles.css fil og link til den fra jeres index.html.
- 2.3. Giv hvert HTML element et logisk class navn og tilføj navnet til styles.css fil.
- 2.4. Skab et farveskema med værktøjer fra undervisningen og brug en font fra google fonts i jeres opgave. Tænk gestaltlove og kontrastforhold.
- 2.5. Brug https://validator.w3.org til at validere jeres løsning.

### Valgfri Øvelser

Nedenstående øvelser vil der ikke blive givet feedback på.

#### Interaktive øvelser

Learn HTML elements and structure - Codeacademy, interaktive øvelser (16 trin), ca. 15min. Learn CSS - Codeacademy, interaktive øvelser (17 trin), ca. 20min.

### Læringsspil

Bliv god til flexbox og grid systemet. Det vil virkelig hjælpe jer at være gode til mindst 1 af de 2 systemer i forhold til jeres eksamen.

Web: flexboxfroggy.com



Web: cssgridgarden.com



<sup>\*</sup> De to kurser på Codeacademy kræver login- brug eventuelt din @itu mail.