

# Labb 5 – Animation

Multimedia 7.5 hp VT-14

## Introduktion

I denna laboration kommer vi att arbeta med animation.

## Inlämning

Din inlämning ska bestå av en .zip-fil eller .rar-fil (inga andra komprimeringsformat är tillåtna!) innehållandes följande (med följande struktur):

- labb5\_fornamn\_efternamn.zip
  - uppgift1 (mapp)
    - \* index.html
    - \* transformations.css
  - uppgift2 (mapp)
    - \* index.html
    - \* transitions.css
  - uppgift3 (mapp)
    - \* index.html
    - \* animations.css

# Uppgifter

Nedan följer uppgifterna som resulterar i inlämningarna ovan.

## Uppgift 1 CSS3 Transformations

Den här övningen syftar till att träna på våra kunskaper i **CSS3 Transformations**. Övningen går helt enkelt ut på att hitta ett antal bilder, visa dem på en **html**-sida och sedan applicera **css**-transformationer på dem. Detta kommer alltså innebära att bilderna kommer att transformeras så fort sidan laddas.

- Skapa ett **.html**-, ett **.css**-dokument och “koppla in” **css**:en.
- Leta rätt på 4 st bilder och lägg in dem i din **html**-fil (eller använd en bildtjänst såsom t.ex. [placekitten](#) eller [lorempixel](#).)
- Applicera nu **css**-transformationer på alla 4 bilder (t.ex. **skew**, **rotate**, **scale** etc.)

### Krav

- Använd minst 2 transformationer per bild
- Transformera alla bilderna olika
- Ditt projekt ska vara resonabelt välstilat. Föreställ dig t.ex. att det vi skapar är ett bildgalleri.

## Uppgift 2 CSS3 Transitions

I denna övning ska vi fortsätta arbeta med det projekt vi skapade i förra uppgiften. Det enda vi nu vill uppnå nu, är att de transformationer vi applicerat, endast ska appliceras antingen vid **hover** eller **click**. Om du vill arbeta med **click** så behöver du använda **:target** eftersom vi i denna övning inte får använda oss av **JavaScript**.

- Gör en kopia på ditt projekt ifrån uppgift 1
- Förändra ditt projekt fritt så att de transformationer du skapade i uppgift 1 endast appliceras när användaren för musen över en bild, eller klickar på den. Det är självklart tillåtet att modifiera sina transformationer för att de ska vara mer anpassade för detta scenario.

Exempel på vad som åsyftas kan du hitta [här](#).

## Uppgift 3 CSS3 Animations

TODO