Labb 7 – Animation

Multimedia 7.5 hp VT-14

Introduktion

I denna laboration kommer vi att arbeta med författande och redigering av ljud, såväl som inbäddning av ljud i webbsidor.

Inlämning

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

- labb7_fornamn_efternamn.zip
 - uppgift1 (mapp)
 - * movie.mp4
 - uppgift2 (mapp)
 - * index.html
 - * video.css

Krav

- Videofilen movie.mp4 skall alltså endast lämnas in i uppgift 1. I uppgift 2 ska du referera till dina videofiler som ligger i mappen uppgift1 genom relativ länkning.
- All kod ska vara korrekt indenterad. Läs mer på HTMLHunden om du är osäker på hur man indenterar.
- Din videofil måste hålla **rimlig** filstorlek.

Uppgifter

Nedan följer uppgifterna som resulterar i inlämningarna ovan.

Uppgift 1 Videoförfatttning – iMovie

Denna uppgift går ut på att skapa en egen filmtrailer. Detta genom att arbeta med antingen i egeninspelat eller redan existerande material.

- 1. Börja med att skaffa dig "råmaterial" att arbeta med. Antingen genom att:
 - Spela in klipp m.h.a. Photo Booth, eller
 - Ladda hem klipp ifrån internet (t.ex. genom att använda dig av en tjänst som möjliggör nedladdning av YouTube-klipp)
- 2. Använd sedan iMovie för att "klippa och klistra" i materialet tills du uppfyllt alla nedan krav och känner dig nöjd med trailern.

Krav

- Det ska vara tydligt att din film är en trailer/teaser för någonting.
- Trailern får vara max 2 min lång.
- Trailern måste innehålla...
 - minst en vinjett med era namn,
 - minst en stillbild som zoomas eller förflyttas på något sätt,
 - övergångseffekter (transitions), och
 - text.

Frivilligt Om du vill får du även arbeta med ljud i din trailer. Se dock då till att du även komprimerar ljudet när du exporterar filmen.

Uppgift 2 Videodistribution – HTML5

Vi ska nu prova på ett sätt att bädda in video i webbsidor. Detta genom att använda oss av HTML5-elementet <video>.

- 1. Skapa en .html-, en .css-fil och "koppla ihop dem".
- 2. Använd <video>-elementet för att bädda in dina videofiler.

Krav

- Kom ihåg att ge båda versionerna (formaten) av din videofil som alternativ till <video>-elementet. Alltså både .mp4 och .ogg.
- Kom ihåg att du inte ska kopiera dina videofiler ifrån uppgift 1 till denna uppgift. Utan istället ska du använda relativa url:er för att länka till filerna i mappen för uppgift 1.