

# Webutvikling

## Oblig:2

Amanda Hansen ~ Digitale Medier

### Oppgave 4

Det ene stilarket har media="all" mens det andre har media="screen" - så forskjellen er at det ene er ment for pc-skjermer mens det andre er ment for alt. Personlig ville jeg brukt media="all" på alt jeg lager slik at jeg ikke trenger å ha flere stilark for forskjellige skjermstørrelser.

### Oppgave 5

Den praktiske forskjellen på å endre tekst til all-caps manuelt i html-dokumentet kontra å bruke text-transform:uppercase i CSS er at om det å skrive i all-caps skal gjenta seg flere ganger på nettsiden er det bedre å bare lage en regel på det i CSS. Om du har en regel for det i CSS er det mye lettere å bare sette inn klassen i feks. <p> elementet. Men om det kun er for eksempel ett ord som skal være i capslock er det litt mye jobb å lage en regel for det i CSS og derfor "mer effektivt" og bare endre det ene ordet i html'n.

### Oppgave 6

a) Forskjellen på å bruke relative måleenheter, mediatyper og media queries er måten de forskjellige teknikkene "regner ut" størrelsen på elementene. Personlig foretrekker jeg å bruke media queries da den "tester" om skjermen brukeren er på er stor nok for innholdet. På denne måten får bestandig brukeren den beste opplevelsen av nettsiden.

b) Media queries er responsivt webdesign. Det er laget på en slik måte at designet har satt "regler" hvor hvilke og på hvordan måte elementer skal vises relativt til skjermstørrelsen. Om brukeren går inn på nettstedet med en mobiltelefon henter nettleseren den media queryen som passer med størrelsen på mobilen og viser da innhold tilpasset skjermstørrelsen.

### Oppgave 7

RSS henter inn informasjon, fra for eksempel Twitter eller blogger, som stadig endrer seg. På denne måten kan man bruke en RSS-feed på nettsiden sin som for eksempel henter inn de nyeste tweet'ene fra Justin Bieber.

### Oppgave 8

&lt; &gt; &amp; og &quot; brukes for å kunne "tegne" tegnene "<", ">", "&" og "&quot;" i friteksten på siden uten å forvirre nettleseren med at det er tags/kommandoer.