

# CSS

## – Flexbox

***Rune Körnefors***

## HTML

&lt;omgivande&gt;

&lt;element&gt;

...

&lt;xyz&gt;

...

&lt;/xyz&gt;

...

&lt;/element&gt;

&lt;element&gt;

...

&lt;/element&gt;

&lt;element&gt;

...

&lt;/element&gt;

...

...

&lt;/omgivande&gt;

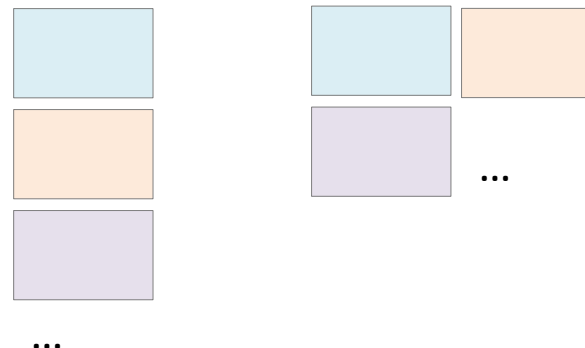
## CSS

```
omgivande {  
  display: flex;  
  specifikationer  
}
```

```
element { /* box */  
  specifikation av storlek  
  och hur storleken kan  
  krympa eller växa  
}
```

boxar

...



...

...

## Omgivande elementet

`display: flex;`

flex-direction

row

cross axis

gap Avstånd mellan boxarna

main axis

flex-wrap

Specificerar om alla boxar följer main axis eller om radbrytning kan ske.

column

cross axis

main axis

`justify-content`

Specificerar utbredning utesfter main axis

`align-items`

Specificerar boxarnas storlek och placering utesfter cross axis

## Inre elementen (boxarna)

flex-grow

Hur boxen kan växa

flex-basis

Önskad storlek

flex-shrink

Hur boxen kan krympa

order

Styr ordningen

