

HTML, CSS en JavaScript Korte herhaling dag 4



Peter Kassenaar – info@kassenaar.com

Vrijdag 25 mei

- Bespreking Case
- JavaScript basis
 - De 'gereedschapskist' van JavaScript vullen, zodat je straks programma's begrijpt en zelf kunt schrijven



Je JavaScript toolbox bevat nu:

- Bouwstenen van elke JavaScript-app
 - Variabelen, string, number, boolean
 - if() statement
 - for() lussen
 - document.getElementById()
 - functies

```
for (var i = 1; i <= 10; i++) {
    //... voer berekening uit...
}</pre>
```

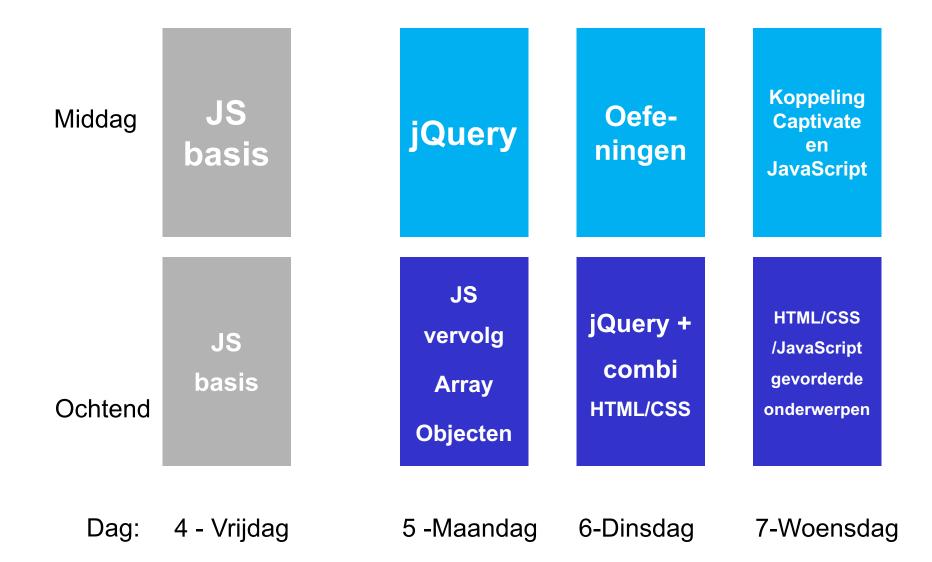
Functies

- 1. Schrijf de functie definitie
- 2. Roep de functie aan (anders gebeurt er niets)

```
// 1. Een JavaScript
calculator:
function optellen(a, b) {
    return a + b;
}

// 2. aanroepen:
var uitkomst = optellen(10, 20); // 30
```

Kern: programmeren met JavaScript



Vandaag

- JavaScript vervolg:
 - Syntaxis en complexe variabelen:
 - Functies, arrays en objecten
- jQuery
 - Inleiding
 - Gebruiken
- jQuery-functies: .show(), .hide(), .css()