

JAVASCRIPT TRAINING

Case 4 - Uitwerkingen

[Download de sources van de uitwerkingen](#)

Opdracht 2 - JSON

3. Welke constructor is er gedefinieerd op het prototype van het View object? Gebruik FireBug om het antwoord te bepalen.

In FireBug kun je `<Object>.prototype.constructor` gebruiken om de constructor van een object te zien. De constructor van het View object is `View.prototype.constructor`. Deze geeft vervolgens View terug, de constructor function die gedeclareerd is in View.js

Opdracht 3 - Extra opdracht

4. Als het goed is zie je een dergelijke logregel verschijnen: "TodoView - [object Object],[object Object],[object Object]". Hoe denk je dat dit komt?

De logregel die gebruikt wordt: `"console.log(this.viewNaam + ' - ' + variableToLog);"` logt een String. Voor object wordt de methode `toString` gebruikt om een Stringrepresentatie van het object te krijgen. Deze methode is op het `Object.prototype` gedeclareerd en geldt dus voor alle objecten. De default implementatie van deze methode geeft weer welk type object het betreft. In dit voorbeeld wordt de `toString` op de gebruikers array aangeroepen, waardoor je voor ieder object de String representatie ziet van het gebruikers object, in dit geval dus "[object Object]". Als je een andere Stringrepresentatie van je object wil, dan zul je zelf de `toString` methode moeten overschrijven, wat je in stap 5 gedaan hebt.

PUBLISHED ON **February 27th, 2014**