



## **Experimenteren met de gekke professoren van Mad Science!**

Binnenkort komt Mad Science een wetenschap & techniek cursus verzorgen op De Boog, waar de kinderen van groep 1 t/m 8 zich voor kunnen inschrijven.

De kinderen gaan tijdens de cursus aan de slag met talloze experimenten, activiteiten en demonstraties. De lessen liggen dicht bij de belevingswereld van de kinderen en stimuleren een onderzoekende leerhouding.

### **Groep 1 t/m 3**

Wat is het verschil tussen vacht, schubben of veren, hoe voelt dat?

Hoe werken en functioneren onze vijf zintuigen en op welke manier gebruiken wij ze in het dagelijks leven? Ga experimenteren met verschillende geometrische vormen, ga ze zelf maken in twee en driedimensionale vormen. Maak een magnetisch veld zichtbaar. Maak je eigen stuiterbal, zie hoe een gloeiworm ontstaat. Dat is echt iets voor jou, toch?

### **Groep 4 t/m 8**

Wie gaat er mee op avontuur in de wondere wereld van Wetenschap in Beweging? Maak kennis met het mysterie van chemische wetenschap en ontdek verschillende soorten mengsels. Duik in de wereld van de Ozobots en coderen. Experimenteer met energie en ga op zoek naar super krachtbronnen. Dit zijn zomaar een paar onderwerpen die tijdens de lessen voorbij komen. Krijg je er al zin in?

Kinderen krijgen op deze manier een positieve kijk op wetenschap & techniek en beseffen beter hoe het de wereld om hen heen beïnvloedt. Observeren, analyseren en conclusies trekken zijn immers belangrijke vaardigheden, voor nu en later. Na iedere les krijgen de kinderen materialen en informatie mee naar huis om thuis verder te leren en experimenteren.

De activiteiten vinden plaats in een lokaal op school.

### **Data van de cursus:**

dinsdag 7-5-2019  
dinsdag 14-5-2019  
dinsdag 21-5-2019  
dinsdag 4-6-2019  
dinsdag 18-6-2019  
dinsdag 25-6-2019

Starttijd: 15:00 (lessen duren 60 minuten)

Inschrijven kan door op de volgende link te klikken: [inschrijven.mad-science.nl](https://inschrijven.mad-science.nl)

Deelname bedraagt € 72,50 per kind, incl goodies, leskaarten en Mad Science polsbandje.

