



Deelnemers gezocht voor wetenschappelijk onderzoek

Wij zijn op zoek naar gezonde en enthousiaste jongeren die het leuk en interessant vinden om mee te doen met wetenschappelijk onderzoek. Jij kunt ons helpen!

Wie?

We zijn op zoek naar kinderen van **8 t/m 17 jaar oud**.

Wat?

We zijn geïnteresseerd in de ontwikkeling van de hersenen van kinderen en het leren van nieuwe talen. In dit onderzoek willen we onderzoeken hoe jouw hersenen een nieuwe taal leren.

Hoe?

Wat je hersenen doen als je een nieuwe taal leert, onderzoeken we met een leuk computerspel. In het computerspel leer je 5 dagen achter elkaar, een half uur per dag samen met een Viking-karakter een nieuwe taal. Voor en na de training kijken we naar je hersenen terwijl je een computerspel speelt in een MRI-scanner.

De MRI-scanner is een apparaat waarmee we foto's kunnen maken van je hersenen. De beelden worden gemaakt met magnetische golven en radiogolven, hier voel je niets van! Zo kunnen we kijken wat er verandert in je hersenen door het spelen van het spel.



Waar?

Het onderzoek zal plaatsvinden in drie dagdelen op het Donders Instituut van de Radboud Universiteit, Kapittelweg 29, Nijmegen. De training van 5 dagen doe je thuis. Als bedankje krijg je een cadeaubon!

Waarom?

Door het doen van onderzoek komen we steeds meer te weten over de hersenen van jongeren. Dit helpt ons bijvoorbeeld om ouders en scholen advies te geven over hoe ze jongeren kunnen helpen het beste uit zichzelf te halen!

Vragen?

Jij (en je ouders) mogen ons alles vragen over het onderzoek.

Meer info:

languageininteraction.nl/TaalKids.html

Contact:

Email: Taal@donders.ru.nl

Tel: 06 – 50 09 96 19



Dr. Willeke Menks
Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour
Radboud Universiteit Nijmegen, Kapittelweg 29, 6525 EN Nijmegen