

# DAG PROGRAMMA



## Grote zaal (2e etage)

- 14.15 – 14.30** Zaal open voor publiek
- 14.30 – 15.00** Welkom en introductie door **Prof. dr. Jaap Murre**
- 15.00 – 16.00** The Beautiful Lie: A tale of the art, science, and psychology of magic – **Teller**
- 16.00 – 16.45** Presentatie publieksboek 'Geestdrift, wat cognitiewetenschappers bezielt' door **Prof. dr. Peter Hagoort, Prof. dr. Johan van Benthem** en auteur **dr. Bennie Mols**

## Kleine zaal (5e etage)

- 12.20 – 12.50** Zie jij wat ik denk? – **drs. Laura Menenti**, Donders Instituut, Centre for Cognitive Neuroimaging  
Tijdens een live fMRI experiment kun je met behulp van video rechtstreeks een kijkje nemen in het brein van een proefpersoon die in de MRI-scanner van het Donders Instituut in Nijmegen ligt. Spinoz-  
aprijs winnaar Prof. dr. Peter Hagoort voorziet de demonstratie van commentaar.
- 13.00 – 13.20** Alpha-World of Warcraft – **drs. Danny Plass-Oude Bos**, Universiteit Twente  
Presentatie over aWoW (alpha-World of Warcraft), waarmee je een karakter in de populaire game  
World of Warcraft kunt beheersen met je hersenen.
- 13.30 – 13.50** Je ziet wat je niet ziet – **Prof. dr. Lex Wertheim**  
Emeritus hoogleraar Lex Wertheim geeft een voorstelling van amusante visuele illusies.
- 14.00 – 14.20** Het brein: waarnemer of waarmaker? Hallucinaties van onze hersenen – **drs. Vincent van de Ven**,  
Universiteit Maastricht  
Presentatie over het horen van stemmen die er niet zijn. Mensen met hallucinaties kunnen echter  
volledig overtuigd zijn van de echtheid ervan.
- 14.30 – 15.00** Zie jij wat ik denk? – **drs. Laura Menenti**, Donders Instituut, Centre for Cognitive Neuroimaging  
Tijdens een live fMRI experiment kun je met behulp van video rechtstreeks een kijkje nemen in het  
brein van een proefpersoon die in de MRI-scanner van het Donders Instituut in Nijmegen ligt.
- 16.00 – 16.20** Het brein: waarnemer of waarmaker? Hoe onze hersenen visuele illusies voortbrengen –  
**drs. Vincent van de Ven**, Universiteit Maastricht  
Visuele illusies tonen aan dat je geen passieve toeschouwer bent van wat je zintuigen registreren. In  
tegenstelling, het lijkt er meer op dat onze hersenen een eigen beeld creëren van de werkelijkheid.
- 16.30 – 16.50** Geen Gezicht: Illusies met betrekking tot gezichtswaarneming – **Prof. dr. Frans Verstraten**,  
Universiteit Utrecht  
Gezichten zijn bijzonder en zo behandelt het brein gezichten dan ook. Toch, ook het brein maakt wel  
eens en interpretatie die niet geheel overeenkomt met wat onze zintuigen wordt aangeboden.
- 17.00 – 17.20** De Illusiequiz – **dr. Marijtje Jongsma**, Radboud Universiteit Nijmegen  
Laat jij je niet meer voor de gek houden na deze middag? Doe de illusiequiz, test je kennis over  
hersenen en illusies en win een mooie prijs.