

## Curriculum vitae

John van den Dobbelsesteen werd op 13 juni 1973 geboren in Geldrop. Zijn VWO-diploma behaalde hij aan het Strabrecht College te Geldrop in 1992. In september 1993 begon hij aan de opleiding Functieleer bij de vakgroep Experimentele en Arbeidspsychologie van de Rijksuniversiteit Groningen. Onder begeleiding van Wiebo Brouwer deed hij onderzoek naar de verwerking van optic flow informatie voor ruimtelijke oriëntatie bij neglect patiënten. Daarnaast liep hij stage bij TNO Technische Menskunde te Soesterberg onder begeleiding van Jan van Erp. Hier werkte hij onder meer mee aan onderzoek ten behoeve van het verbeteren van de mens-machine interface van onbemande vliegende platforms. Hij studeerde af in 1998 en begon in datzelfde jaar aan zijn promotieonderzoek bij Eli Brenner en Jeroen Smeets op de afdeling Fysiologie (nu Neurowetenschappen) in Rotterdam. De resultaten van dit onderzoek staan in dit proefschrift. Vanaf september 2002 is hij op de afdeling Neurowetenschappen werkzaam als postdoc.

