

VRIJE UNIVERSITEIT

# Neuronal basis of visual perception and attention in visual and frontal cortex

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan  
de Vrije Universiteit Amsterdam,  
op gezag van de rector magnificus  
prof.dr. L.M. Bouter,  
in het openbaar te verdedigen  
ten overstaan van de promotiecommissie  
van de faculteit der Aard- en Levenswetenschappen  
op woensdag 7 april 2010 om 11.45 uur  
in het auditorium van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Arezoo Pooresmaeili

geboren te Teheran, Iran

**promotor:** prof.dr. P.R. Roelfsema

