

VRIJE UNIVERSITEIT

Mapping insomnia: brain structure, function and sleep intervention

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 17 maart 2010 om 11.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Ellemarije Altena

geboren te Utrecht

promotoren: prof.dr. E.J.W. van Someren
prof.dr. D.F. Swaab
copromotoren: dr. Y.D. van der Werf
prof.dr. Ph. Scheltens