

VRIJE UNIVERSITEIT

Empirical dynamics of neuronal rhythms

**Data-driven modeling of spontaneous
magnetoencephalographic and local field
potential recordings**

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 Exacte Wetenschappen
op maandag 11 april 2011 om 11.45 uur
in het aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Rikkert Hindriks

geboren te Deventer