

VRIJE UNIVERSITEIT

**Textual support to improve the comprehension of speech  
in adverse listening conditions**

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 Geneeskunde  
op dinsdag 9 december 2008 om 15.45 uur  
in de aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Adriana Agatha Zekveld

geboren te Amsterdam

promotor: prof.dr.ir. T. Houtgast  
copromotor: dr. S.E. Kramer