

# TEMPO VARIATION IN SPEECH PRODUCTION

## IMPLICATIONS FOR SPEECH SYNTHESIS

Dissertation

zur Erlangung des Grades eines Doktors der Philosophie  
der Philosophischen Fakultäten der Universität des Saarlandes

vorgelegt von

JÜRGEN TROUVAIN

Saarbrücken, im April 2003

Dekan: Prof. Dr. Klaus Martin Girardet

Berichterstatter: Prod. Dr. William J. Barry und Prof. Dr. Martine Grice

Tag der letzten Prüfungsleistung: 17.07. 2003