

# **ENTREPRENEURSHIP AND ECONOMIC GROWTH**

## **SOME EMPIRICAL STUDIES**

Ondernemerschap en economische groei  
enige empirische studies


### **PROEFSCHRIFT**

ter verkrijging van de graad van doctor aan de  
Erasmus Universiteit Rotterdam  
op gezag van de  
rector magnificus  
Prof.dr. S.W.J. Lamberts  
en volgens besluit van het College voor Promoties.

De openbare verdediging zal plaatsvinden op  
donderdag 10 maart 2005 om 16.00 uur

door

Adriaan Johannes van Stel  
geboren te Wissenkerke

  
**UNIVERSITÄT ST. GALLEN**  
**BIBLIOTHEK**  
**DUFOURSTRASSE 50**  
**CH - 9000 ST. GALLEN**

## **Contents**

1. Introduction, Overview and Conclusions	1
2. Economic Development and Business Ownership	15
3. Business Ownership and Sectoral Growth	39
4. Impeded Industrial Restructuring: The Growth Penalty	67
5. Knowledge Spillovers and Economic Growth	81
6. The Link between Firm Births and Job Creation	105
7. Total Entrepreneurial Activity Rates and Economic Growth	133
8. Business Dynamics and Employment Growth	147
9. COMPENDIA: Harmonizing Business Ownership Data	163
Summary in Dutch	185
References	191