

# Innovation und Technologietransfer

Gesamtwirtschaftliche und einzelwirtschaftliche Probleme

Festschrift zum sechzigsten Geburtstag  
von Herbert Wilhelm

herausgegeben von

Hans-Joachim Engeleiter und Hans Corsten



Wite

Technische Hochschule Darmstadt  
Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften  
Fachgebiet Wirtschaftspolitik (VWL VI)

P 1032

DUNCKER & HUMBLOT / BERLIN

## Inhaltsverzeichnis

*Hans-Joachim Engeleiter:*

Herbert Wilhelm zum 60. Geburtstag ..... 9

### Gesamtwirtschaftliche Probleme der Innovation

*Herbert Giersch:*

Wachstum durch dynamischen Wettbewerb ..... 15 ✓

*Heinz Haferkamp:*

Forschung und Entwicklung als Voraussetzung der Wettbewerbsfähigkeit 25 !

*Karsten Kirsch:*

Regionale Wirkungen staatlicher Innovationsförderung ..... 43 ✓

*Fritz Voigt, Walter Dick:*

Innovationen im Verkehrssektor  
Charakteristika — Effekte — Perspektiven ..... 61

*Lothar Hübl, Wolfgang Oest:*

Volkswirtschaftliche Aspekte einer verstärkten Fernwärmenutzung mit  
Blick auf die zukünftige Energieversorgung der Bundesrepublik Deutsch-  
land ..... 79

### Einzelwirtschaftliche Probleme der Innovation

*Hans-Joachim Engeleiter:*

Bedeutung und Beurteilung von Innovationen im Rahmen der strategi-  
schen Unternehmensplanung ..... 97 ✓

*Werner Kern:*

Umweltschutz als Herausforderung an die Innovationskraft industrieller  
Unternehmungen ..... 121

*Ernst Gerth:*

Innovationen der Marketing-Wissenschaft im Lichte der Anforderungen der Wirtschaftspraxis in den 80er Jahren ..... 139

*Jochen Schwarze:*

Die Planung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten mit Hilfe der Netzplantechnik ..... 153 ✓

*Bernd Meier:*

Die Bedeutung der Organisationsstruktur für Innovationsprozesse ..... 173 ✓

*Ulrich Berr:*

Probleme bei der Implementierung technischer Neuerungen — gezeigt am Beispiel der Einführung von NC-Maschinen ..... 201

*Horst Matthies:*

Innovationen im Angebot an Verkehrsleistungen. Dargestellt an Beispielen aus Spezialtransporten im Land- und Seeverkehr ..... 223

### **Probleme des Technologietransfers**

*Howard W. Barnes:*

Technology Transfer Through International Licensing, Franchising, and Know-How Agreements ..... 237

*Karl-Heinz Strothmann:*

Die Bedeutung des Technologietransfers für mittelständische Unternehmen ..... 259 ✓

*Eckart Koch:*

Patentrecht und Freier Warenverkehr in der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft ..... 275

*Hans Corsten, Klaus-Otto Junginger-Dittel:*

Die Einstellung von Diplom-Wirtschaftsingenieuren und Diplom-Ingenieuren zur Selbständigkeit und die Gründung technologiebasierter Unternehmungen ..... 293

**Anhang**

Verzeichnis der Veröffentlichungen von Herbert Wilhelm. Zusammen- stellt von Bernd Meier .....	315
Biographische Daten .....	321
Mitarbeiterverzeichnis .....	323