

VERÖFFENTLICHUNGEN DER
HAMBURGER GESELLSCHAFT
ZUR FÖRDERUNG DES VERSICHERUNGSWESENS MBH, HAMBURG

Prof. Dr. Helmut Bujard

Zum Einfluß des gesamtwirtschaftlichen
Strukturwandels auf die Schadenversicherung
der Produktionsbereiche

VWV Karlsruhe

Herausgeber:
Hamburger Gesellschaft
zur Förderung des Versicherungswesens mbH
Abteistraße 15
D-20149 Hamburg

Heft 16
Juni 1996

Zum Einfluß des gesamtwirtschaftlichen
Strukturwandels auf die Schadenversicherung
der Produktionsbereiche

von

Prof. Dr. Helmut Bujard

Köln
1996

© Verlag Versicherungswirtschaft e.V. Karlsruhe 1997
Herstellung Karl Elser Druck GmbH Mühlacker

ISSN 0947-6067
ISBN 3-88487-600-7

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis der Tabellen im Text	IV
A Einleitung	1
1. Problemstellung	1
2. Gang der Untersuchung	2
B Zum Strukturwandel der deutschen Wirtschaft	3
1. Ein gesamtwirtschaftlicher Überblick	3
2. Auswirkungen auf die Versicherungsnachfrage	12
a) Ein einfaches Modell zur Berechnung des Struktureffektes	12
b) Strukturwandel und Versicherungsnachfrage	16
C Der Aggregationsgrad	17
D Schadenversicherung und Produktionsstruktur: Die gesamte Volkswirtschaft im Querschnitt	21
1. Zum Aufbau und Inhalt von Input-Output-Tabellen	21
2. Spezielle Probleme der Input-Output-Rechnung	27
a) Die Behandlung der Versicherungsprämien	27
b) Vergleichbarkeit und Genauigkeit der Input-Output-Tabellen	30
3. Ergebnisse	31
a) Unterschiedliche Reaktionen der Schadenversicherungsnachfrage auf das Wachsen der Produktionsbereiche	31
b) Die Entwicklung der Absatzstruktur	33
c) Veränderung von Versicherungsnachfrage, Branchenwachstum und Versicherungsdurchdringung	35
E Schadenversicherung und Branchenentwicklung: Zeitreihenanalysen der Wirtschaftszweige	40
1. Zum Aufbau und Inhalt der Kostenstrukturstatistik	40
2. Zur Methode	45
a) Vorbemerkung	45
b) Der mathematische Ansatz	46
c) Kriterien für die Güte von Schätzungen	49
d) Weitere Spezifikationen	50
3. Ergebnisse	52
a) Die Abhängigkeit der Schadenversicherungsnachfrage vom Branchen- wachstum	52
b) Die Entwicklung der Absatzstruktur	56
c) Veränderung von Versicherungsnachfrage, Branchenwachstum und Versicherungsdurchdringung	58
F Zum Einfluß von Abschreibungen, Lohnkosten und Unternehmensgröße auf die Nachfrage von Schadenversicherungen	61
G Zusammenfassung der Ergebnisse	73
Anhang	75
Literaturverzeichnis	109
Stichwortverzeichnis	111