

# Inhalt/Contents

<i>H. M. Jepsen</i>	
Eröffnung . . . . .	1
<i>F. Baur</i>	
Information und Produktivität . . . . .	7
<i>R. Gunzenhäuser</i>	
Entwicklung und Bedeutung der Informatik in den Hochschulen der Bundesrepublik Deutschland . . . . .	25
<i>H. von Benda</i>	
Chancen und Risiken moderner Informations- und Kommunikationstechniken für die Büroarbeit großer Verwaltungen und Unternehmen . . . . .	37
<i>R. Gohlke</i>	
Die Nutzung moderner Informations- und Kommunikationssysteme Voraussetzungen für die Neue Bahn . . . . .	54
<i>K. H. Rosenbrock</i>	
ISDN - Das dienstintegrierende digitale Fernmeldenetz der Zukunft . . . . .	66
<i>U. Kiel</i>	
Stand und Bedeutung der Informationsverarbeitung in einem komplexen Handelsunternehmen . . . . .	96
<i>J. Boetius</i>	
Nutzungsbilanz aus der Sicht eines Versicherungsunternehmens . . . . .	113
<i>D. Köllhofer</i>	
Der Einfluß neuer Informationstechnik auf Management und Organisation einer Großbank . . . . .	123
<i>B. Yamada</i>	
Business Restructuring with Information Technology in Japan . . . . .	135

<i>J. Diebold</i>	
The Usefulness of Modern Information Technology from the User's Viewpoint: A Report on the U.S. Experience . . . . .	170
<i>D. Munz</i>	
Informationssysteme in kleinen und mittleren Unternehmen – 1985 und heute . . . . .	217
<i>H. K. Selbmann</i>	
Probleme und Hoffnungen medizinischer Informationssysteme . . . . .	233
<i>J. Reuß</i>	
Ökonomische und organisatorische Strukturen der Wirtschaftsgruppe Handwerk und ihr Verhältnis zur Informatik . . . . .	250
<i>G. Krüger</i>	
Einsatz der Informationstechnik im Bereich eines Energieversorgungsunternehmens . . . . .	268
<i>K. H. Bökeler</i>	
Von der Konstruktion zur Baustelle – DV in einer Bauunternehmung . . . . .	284
<i>P. Gräf</i>	
Untersuchungen zur regionalen Entwicklung von Telekommunikationsleistungen in Bayern . . . . .	296
<i>H. Münzner</i>	
Die Rechnerunterstützung der Logistik bei Volkswagen – Entwicklung und Stand des Informationssystems FEBES . . . . .	312
<i>H. H. Bahn</i>	
Das Büro im Spannungsfeld von Organisation und Informationstechnik . . . . .	328
<i>G. R. Schmidt</i>	
Informationsverarbeitung im MAN-Konzern . . . . .	347
Liste der Autoren/Index of Authors . . . . .	370
Sitzungsteilnehmer/Session Chairmen . . . . .	374
Teilnehmer an der Podiumsdiskussion/ Participants in the Panel Discussion . . . . .	375