

M

M

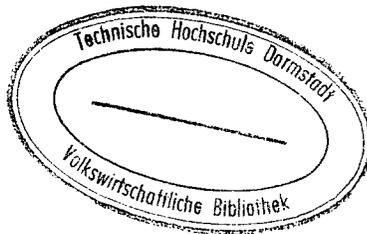
DEUTSCHES INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

BEITRÄGE ZUR STRUKTURFORSCHUNG

HEFT 94 · 1987

Kurt Geppert, Bernd Görzig, Wolfgang Kirner,  
Erika Schulz, Dieter Vesper  
unter Mitarbeit von Johannes Bröcker

**Die wirtschaftliche Entwicklung  
der Bundesländer  
in den siebziger und achtziger Jahren**  
— eine vergleichende Analyse —



DUNCKER & HUMBLOT · BERLIN

VB TU Darmstadt



51553829

## Inhalt

		Seite
1	Vorbemerkungen	19
1.1	Räumliches Bezugssystem	20
1.2	Statistische Informationen	26
1.3	Aufbau der Untersuchung	29
2	Einkommen und Nachfrage	37
2.1	Vorbemerkungen	37
2.2	Entwicklung der Einkommen in den Ländern und Regionen	39
2.3	Einkommen und Verbrauch der privaten Haushalte in den Bundesländern	50
2.4	Anlageinvestitionen der Unternehmen in den Bundes- ländern	63
2.5	Externe und interne Impulse in den Regionen	71
2.6	Entwicklung der Warenexporte in den Bundesländern	79
2.6.1	Datenbasis	79
2.6.2	Exportsituation in den Bundesländern	82
2.6.3	Güterstruktur der Exporte	84
2.6.4	Exportquoten der warenexportierenden Branchen	96
2.6.5	Beschäftigungseffekte der Ausfuhr	103
2.7	Zusammenfassung für Bundesländer	108
3	Regionale Wirkungen öffentlicher Haushalte	123
3.1	Vorbemerkung	123
3.2	Staatliche Nachfrage und regionale Entwicklung	126
3.2.1	Zur Messung des Staatseinflusses auf das Wirt- schaftsgeschehen	126
3.2.2	Staatliches Verhalten und gesamtwirtschaftliche Entwicklung	127

3.2.3	Staatliche Nachfrage in den Regionen	130
3.2.3.1	Zeitliche Entwicklung der Nachfrage	130
3.2.3.2	Beteiligung der Ebenen an der Nachfrage	141
3.3	Entwicklung und Struktur der Länderhaushalte	146
3.3.1	Einnahmen der Länder	147
3.3.2	Der Länderfinanzausgleich	149
3.3.3	Ausgaben der Länder	160
3.3.4	Verschuldung der Länder	163
3.3.5	Fazit	165
3.4	Entwicklung und Struktur der Kommunal финанzen nach Bundesländern	179
3.4.1	Entwicklung der Einnahmen	179
3.4.2	Entwicklung der Ausgaben	183
3.4.3	Entwicklung der kommunalen Verschuldung	187
3.4.4	Fazit	189
3.5	Entwicklung und Struktur der regionalen Haushalte insgesamt	200
3.6	Zusammenfassung der Ergebnisse	212
4	Regionales Wachstum und Strukturwandel	223
4.1	Zum Einfluß der Strukturkomponente auf das regionale Wachstum	227
4.2	Wachstumsbranchen und regionales Wachstum	231
4.3	Tempo des Strukturwandels und regionales Wachstum	234
5	Produktion und Einsatz von Produktionsfaktoren	238
5.1	Entwicklung der Produktion	241
5.2	Entwicklung der Beschäftigung	247
5.3	Entwicklung der Arbeitsproduktivität	259
5.4	Produktivität und Löhne	271
5.5	Produktivität und Kapitaleinsatz im verarbeitenden Gewerbe	284

5.5.1	Bruttoanlagevermögen	288
5.5.2	Kapitalintensität	291
5.5.3	Zum Verhältnis von Kapitalintensivierung und Wachstum	295
5.5.4	Modernisierung und Innovationen	305
5.6	Produktivität und Qualität des Arbeitseinsatzes	310
5.7	Produktivität und Wettbewerb	319
5.7.1	Preise und Erlöse	319
5.7.2	Lohnstückkosten	327
5.8	Zusammenfassung für Bundesländer	336
		
6	Bevölkerung, Erwerbsbeteiligung und regionale Arbeitsmärkte	349
6.1	Natürliche Bevölkerungsentwicklung und Wanderungen	349
6.2	Ausländische Wohnbevölkerung	357
6.3	Erwerbspotential in den Regionen	360
6.4	Zur Entwicklung der Arbeitslosigkeit in den Regionen	367
6.5	Zusammenfassung der Ergebnisse: Zur Entwicklung der regionalen Arbeitsmarktbilanzen	373
7	Technische Infrastruktur und regionale Entwicklung	388
7.1	Vorbemerkungen	388
7.2	Abgrenzung der untersuchten Infrastrukturbereiche	392
7.3	Messung von Infrastrukturleistungen	394
7.4	Indikatoren der wirtschaftlichen Entwicklung	395
7.5	Statistische Tests	397
7.6	Verkehrsinfrastruktur	398
7.7	Energie und Wasser	410
7.8	Ausbildung, Wissenschaft und Forschung	415
7.9	Telekommunikationsinfrastruktur	421
7.10	Zusammenfassung der Ergebnisse	427

8	Zusammenfassung der Ergebnisse	432
8.1	Ausgangsbedingungen für die wirtschaftliche Entwicklung von Regionen	434
8.2	Einkommen und Nachfrage	439
8.3	Regionale Wirkungen öffentlicher Haushalte	460
8.4	Regionales Wachstum und Strukturwandel	470
8.5	Produktion und Beschäftigung	473
8.6	Angebot und Nachfrage auf den regionalen Arbeitsmärkten	506

#### Anhang A

##### Informationssystem für die Produktion und den

	Arbeitseinsatz in Raumordnungsregionen	522
1	Statistische Basis	522
2	Gebietsstandsprobleme	523
2.1	Gliederung nach Wirtschaftszweigen	524
2.2	Ermittlung der Ländervorgaben	526
2.3	Informationen in tiefer regionaler Gliederung	530

#### Anhang B

##### Bevölkerungs- und Erwerbstätigenzahlen nach dem

	Inlandskonzept und dem Inländerkonzept	538
--	--	-----