

Dieter Freiburghaus

Dynamik der Arbeitslosigkeit

Umschlagsprozeß und Dauerverteilung der Arbeitslosigkeit
in der Bundesrepublik 1966 - 1977



344 S.

Verlag Anton Hain · Meisenheim am Glan
1978

INHALT

Vorwort der Herausgeber	I
Vorwort	IV
Zusammenfassung	V
Inhalt	VIII
Einleitung	1
I. Teil	
ARBEITSLOSIGKEIT UND ARBEITSMARKTDYNAMIK	9
1. <u>Kapitel Erklärungsanspruch zwischen akademischer Theorie und politischer Beratung</u>	9
2. <u>Kapitel Zur Kritik einiger vorherrschender Erklärungsansätze</u>	17
Arbeitslosigkeit als Resultat einer Nachfragelücke	19
Strukturelle Arbeitslosigkeit	28
Zusammenfassung	36
3. <u>Kapitel Aspekte einer "diagnostischen Sichtweise" der Arbeitsmarktprobleme</u>	38
Begriffsbildung, -verwendung und Erklärungsmuster	40
a) Arbeitslosigkeit	40
b) Arbeitsmarkt, Arbeitsmarktdynamik und Arbeitsmarktprozesse	42
c) Erklärungsmuster	46
Erklärungskomplexe	48
a) Marginalisierung	49
b) Dualisierung des Arbeitsmarkts	52
Anmerkungen über Empirie	55

II. Teil

DER ARBEITSLOSIGKEITSPROZESS - PROBLEME SEINER BESCHREIBUNG UND ANALYSE	59
4. <u>Kapitel Prozesse im Arbeitsmarkt und im Arbeitsmarktumfeld</u>	59
4.1 Zur Beschreibung von Arbeitsmarktprozessen	61
4.2 Ströme im Arbeitsmarktumfeld	66
4.3 Der Arbeitslosigkeitsprozeß	69
5. <u>Kapitel Verfügbare Daten zur Beschreibung des Arbeitslosigkeitsprozesses</u>	73
5.1 Datenquellen	74
5.2 Primär- und Sekundärerfassung der Arbeits- losen durch die Registrierung	75
5.3 Vorhandene Daten über Dauer der Arbeits- losigkeit und Zugang zur Arbeitslosigkeit	78
5.4 Probleme der "richtigen" Erfassung der Arbeitslosigkeit	81
5.4.1 Definition und institutionelle Umsetzung	83
5.4.2 Grundprobleme der Erfassung durch Registrierung bei den Arbeitsämtern	84
5.4.3 Bei der Registrierung der Arbeits- losen verwendete Kriterien	87
5.4.4 Zur Erfassung von Zugang zur Arbeits- losigkeit und Dauer der Arbeitslosig- keit	91
6. <u>Kapitel Der äußere Umschlagsprozeß der Arbeitslosigkeit</u>	96
6.1 Saisonale und konjunkturelle Bewegungen	97
6.2 Einfluß des Alters der Arbeitslosen auf den Umschlagsprozeß	104
6.2.1 Bedeutung des Merkmals Alter	104
6.2.2 Schätzung der Altersschichtung bei den Zugängen zu den Arbeitslosen	107
6.2.3 Entwicklung der Altersschichtung beim Zugang zur Arbeitslosigkeit und Bedeutung für den Umschlagsprozeß	116

7. <u>Kapitel</u> <u>Durchschnittliche Dauer der Arbeits-</u> <u>losigkeit - Berechnung und Interpretation</u>	121
7.1 Bedeutung der Dauer für die Beschreibung des Arbeitslosigkeitsprozesses	121
7.2 Berechnung der durchschnittlichen Dauer der Arbeitslosigkeit	125
7.3 Das Verhältnis der zeitlichen Entwicklung von Bestand, Zugang und durchschnittlicher Dauer der Arbeitslosigkeit	133
III. Teil	
METHODEN ZUR BERECHNUNG DER VERTEILUNG DER VOLLSTÄNDIGEN DAUER DER ARBEITSLOSIGKEIT	139
8. <u>Kapitel</u> <u>Problemstellung</u>	139
8.1 Beschreibungsmodell	139
8.2 Arbeitslosenbestand als "dauerverzerrte" Stichprobe	142
8.3 Übersicht über darzustellende Methoden	146
9. <u>Kapitel</u> <u>Analyse der Dauerverteilung und des Ab-</u> <u>gangsprozesses in einer stationären</u> <u>Situation</u>	149
9.1 Die bevölkerungsstatistische Methode	149
9.1.1 Allgemeine Zusammenhänge	149
9.1.2 Empirische Anwendung der bevölkerungs- statistischen Methode	156
a) Anwendung auf Arbeitslose in Großbritannien 1961/65 durch R.F. Fowler	157
b) Anwendung für die Bundesrepublik 1976 - Dauerverteilung nach Ge- schlecht und Landesarbeitsamts- bezirken	161
9.2 Analyse der Dauerverteilung mit Hilfe eines Sortiermodells	167
9.2.1 Arbeitslosigkeitsprozeß als Sortier- prozeß	167

9.2.2	Zusammenhang zwischen den Verteilungen der vollständigen Dauer in der Kohorte und der bisherigen Dauer im Querschnittsbestand bei Sortierprozessen	169
9.2.3	Darstellung der Zusammenhänge mit Hilfe von Beta-Verteilungsfunktionen	176
9.2.4	Empirische Anwendung des Sortiermodells	179
10.	<u>Kapitel Analyse der Dauerverteilung und des Abgangsprozesses in einer nichtstationären Situation</u>	186
10.1	Die Bilanzmethode	187
10.2	Die Verbleibwertmethode	193
IV. Teil		
 		
ENTWICKLUNG DER VERTEILUNG DER VOLLSTÄNDIGEN DAUER DER ARBEITSLOSIGKEIT IN DER BUNDESREPUBLIK 1966 - 1977		
	Berechnung und Interpretation	199
11.	<u>Kapitel Empirische und technische Probleme bei der Berechnung von Verbleibwerten für Kohorten</u>	199
11.1	Bedeutung verschiedener Merkmale der Arbeitslosen für die Dauer der Arbeitslosigkeit	199
11.2	Berechnung einzelner Verbleibwerte	203
11.3	Intervallbildung und damit verbundene Ungenauigkeiten	206
11.4	Erzeugung von Kohorten-Verbleibwerten aus den einzelnen berechneten Verbleibwerten	209
12.	<u>Kapitel Darstellung der Resultate und Verlässlichkeitstest</u>	213
12.1	Konstruktion und Auswertung von Kohortenverbleibkurven	213
12.2	Test über die Verlässlichkeit der ermittelten Verbleibkurven	217
12.3	Das Programm ALODUR	220

13. <u>Kapitel</u> <u>Entwicklung der durchschnittlichen Dauer der Arbeitslosigkeit</u>	223
13.1 Entwicklung der durchschnittlichen Dauer nach Altersgruppen	223
13.2 Dauer der Arbeitslosigkeit nach Wirtschaftsabteilungen	228
14. <u>Kapitel</u> <u>Abgangsprozeß aus der Arbeitslosigkeit und Verteilung der Dauer für verschiedene Gruppen</u>	232
14.1 Verbleib in und Abgangsprozeß aus der Arbeitslosigkeit	233
14.2 Zur Aussagekraft der Verteilung der bisherigen Dauer der Arbeitslosigkeit im Querschnittsbestand	239
14.3 Die Verteilung der Gesamtdauer der Arbeitslosigkeit auf Dauerklassen	243
14.4 Die Verteilung der vollständigen Dauer der Arbeitslosigkeit in ihrer zeitlichen Entwicklung	246
<u>Zusammenfassung wichtiger empirischer Ergebnisse</u>	255
<u>Anhang A</u> Größenordnungen der Ströme, die die Arbeitslosigkeit mit ihrem Umfeld verbinden	260
<u>Anhang B</u> Von der Bundesanstalt für Arbeit veröffentlichte Daten über die bisherige Dauer der Arbeitslosigkeit seit 1964	266
<u>Anhang C</u> Bestimmung der Ableitung der kumulierten Häufigkeitsverteilung der bisherigen Dauer	271
<u>Anhang D</u> Erwartungswert der bisherigen und der vollständigen Dauer im Querschnittsbestand bei Sortierprozessen	272
<u>Anhang E</u> Schätzung der Abweichungen, die bei der Berechnung der Verbleibwerte durch Intervallbildung entstehen	273

<u>Anhangtabelle I</u>	Bestands- und Bewegungsdaten zur Arbeitslosigkeit	278
<u>Anhangtabelle II</u>	Dauerverteilung der Arbeitslosigkeit und Abgangsprozeß aus der Arbeitslosigkeit für Kohorten	285
<u>Anmerkungen zu</u>	Einleitung und I. Teil	311
	II. Teil	323
	III. Teil	330
	IV. Teil	334
	Anhänge A bis E	336
<u>Literaturverzeichnis</u>		337