Prof. Dr. Dr. h. c. Jan Tinbergen

Einkommensverteilung

Auf dem Weg zu einer neuen Einkommensgerechtigkeit

GABLER

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung 11

1.1 Der Untersuchungsgegenstand dieses Buches 11
1.2 Überblick über Veröffentlichungen zu diesem Themenkreis 13
1.3 Arbeiten auf benachbarten Sachgebieten 15
1.4 Unterschiede im empirischen Ausgangsmaterial 16
1.5 Methodische Hinweise 17
1.6 Unterschiede in den Schlußfolgerungen 18

2. Entwicklungstrends der Einkommensverteilung in einigen westlichen Ländern 21

2.1 Der Zweck dieses Überblicks 21
2.2 Erklärung einiger Begriffe 22
2.3 Statistisches Material und mögliche Fehlerquellen — Indikatoren der Ungleichheit 24
2.4 Das Einkommen von Einkommensempfängern, Haushalten und Familien vor Steuerabzug 27
2.5 Der Einfluß von Besteuerung und vollständiger Umverteilung .. 28
2.6 Die Größe der Haushalte und Familien 32
2.7 Personelle Einkommensverteilung in den oberen und unteren Schichten 33
2.8 Zusammenfassung 36

3. Einige Beispiele für „Preisgleichungen" 38

3.1 Anmerkungen zu den verwendeten Begriffen und Theorieansätzen 38
3.2 Eine Querschnittsanalyse auf der Basis von nationalen Daten .. 39
3.3 Tests zweier Zeitreihen 42
3.4 Querschnittsanalyse für Teilgebiete verschiedener Länder 45
3.41 Einleitung 45
3.42 Die Verwendung des Datenmaterials von Chiswick für die USA 48

3.43 Die Verwendung des Datenmaterials von Chiswick für Kanada ... 49
3.44 Untersuchungen über die Niederlande von P. T. Schultz und von L. S. Burns – H. E. Frech III ... 51
3.45 Weitere Forschungen über die Niederlande ... 53
3.46 Einige vorläufige Schlußfolgerungen ... 56
3.5 Fortsetzung der Querschnittsanalyse für Teilgebiete verschiedener Länder ... 58
3.6 Eine unvollständige absolute Preisgliederung ... 60

4. Angebotsfaktoren und Nutzen oder Wohlfahrt ... 66
4.1 Die Nutzenfunktion als Grundlage für das Angebot ... 66
4.2 Spezifizierung der Nutzenfunktion ... 67
4.3 Zwei Methoden der Wohlfahrtsmessung ... 70
4.4 Ein Test, der auf niederländischem Material von 1962 basiert ... 71
4.5 Ein Test auf der Basis des Datenmaterials von Illinois ... 77
4.6 Testresultate einiger anderer Staaten der USA ... 82
4.7 Die Notwendigkeit, zwischen natürlichen und erlernten Fähigkeiten zu unterscheiden ... 85
4.8 Anhang zu den Schätzungen der Zahlen in Tabelle 4. I. ... 86

5. Nachfragefaktoren und Produktionsfunktionen ... 89
5.1 Die Produktionsfunktion als Bestimmungsgröße der Nachfrage ... 89
5.2 Zwei alternative Cobb-Douglas Produktionsfunktionen ... 91
5.3 Zwei Arten der Substitutionselastizität der Nachfrage ... 94
5.4 Kurzfristige Substitutionselastizitäten ... 96
5.5 Langfristige Substitutionselestizitäten ... 97
5.6 Statistische Schätzung der Substitutionselestizität zwischen akademischer und sontiger Arbeit; einführende Bemerkungen ... 98
5.7 Die alternativen Ergebnisse aufgrund des Materials von Bowles und Doupherty ... 101

6. Der Wettlauf zwischen technologischer Entwicklung und Ausbildung ... 106
6.1 Führt Wachstum automatisch zu einer Verringerung der Ungleichheit der Einkommensverteilung ... 106
6.2 Merkmale der langfristigen Nachfrage nach Akademikern ... 107
6.3 Langfristige Merkmale des Arbeitsangebots von Akademikern ... 111

6.4 Der Einfluß des Wettlaufs zwischen Technologie und Ausbildung auf die Ungleichheit der Einkommensverteilung 113
6.5 Die Irrelevanz von Konzepten, die einen Überschuß oder eine Verringerung von Hochschulabsolventen vorschlagen 114
6.6 Kann das Einkommen von Managern herunterkonkurriert werden? 116

7. Tatsächliche, mögliche und optimale Einkommensverteilung ... 117
7.1 Totalmodelle für die Niederlande in den Jahren 1962 117
7.2 Das vollständige analytische Modell 118
7.3 Veränderung der Anzahl von Personen mit den Ausbildungsniveaus 1, 2 und 3 121
7.4 Steuervariationen und Änderungen der Technologie 122
7.5 Das gesamte Optimierungsmodell 127
7.6 Einige weitere Details zum Problem der optimalen Einkommensverteilung 132

8. Die gerechte Einkommensverteilung 136
8.1 Schwierigkeiten im Zusammenhang mit dem Konzept einer gerechten Einkommensverteilung 136
8.2 Die Entwicklung des ökonomischen Gerechtigkeitsbegriffs 138
8.3 Die Implikationen der vorgeschlagenen Definition der Gerechtigkeit und Optimalität 140
8.4 Auswirkungen von Faktoren, die vernachlässigt worden sind .. 143

9. Einkommensverteilungspolitik 145
9.1 Definition und Zielsetzung 145
9.2 Ein Überblick über die im Rahmen der aktuellen Verteilungspolitik eingesetzten Instrumente 147
9.3 Anmerkungen zur Inflation 150
9.4 Die Vermögensverteilung 154
9.5 Weitere Vorschläge zur Einkommensverteilungspolitik 155

10. Zusammenfassung und Schlußfolgerungen 157
10.1 Die wichtigsten Beiträge der vorliegenden Untersuchung 157
10.2 Die Angebots-Nachfrage-Methode 158
10.3 Numerische Ergebnisse 159
10.4 Veränderungen der Sozialstruktur 163
10.5 Implizite Kritik einiger alternativer Ansätze 165
10.6 Die Notwendigkeit weiterer Forschung 166

Literaturhinweise 167

Stichwortverzeichnis 171