

# Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis . . . . .	3
Vorwort . . . . .	5
Einleitung . . . . .	7
<b>A. Konzepte der Statistik . . . . .</b>	<b>16</b>
1. Allgemeines . . . . .	16
2. Deskription . . . . .	21
a. Allgemeines . . . . .	21
b. Anfänge der Statistik als Beschreibung . . . . .	22
c. Der Fehlerbegriff und die Entwicklung des Kleinstquadratverfahrens . . . . .	24
3. Inferenz . . . . .	28
a. Allgemeines . . . . .	28
b. Entstehung der Inferenzstatistik . . . . .	30
c. Beginn der modernen Statistik: F. Y. Edgeworth und K. Pearson . . . . .	55
d. Grundlegung der modernen Schätztheorie: R. A. Fisher . . . . .	64
e. Grundlegung der "klassischen" Sicht: J. Neyman und E. S. Pearson . . . . .	70
f. Inferenz für gegebene Daten und Hypothesenwahrscheinlichkeit . . . . .	75
4. Aspekte der Modellbildung . . . . .	85
a. Allgemeines . . . . .	85
b. Der Faktor Zeit: 'Die ganze Welt ist ein stochastischer Prozeß' . . . . .	88
c. Deskription und Inferenz in der explorativen Datenanalyse . . . . .	108
d. Ausblick: Neuere Entwicklungen . . . . .	117
5. Zusammenfassung und kritische Würdigung . . . . .	121
<b>B. Konzepte der Ökonometrie . . . . .</b>	<b>133</b>
1. Allgemeines . . . . .	136
2. Deskription und Exploration . . . . .	136
a. Allgemeines . . . . .	136
b. Trends, Zyklen, Korrelationen . . . . .	137
c. Die Rolle der Zufallsgrößen . . . . .	153
d. Der traditionelle Weg . . . . .	160
3. Inferenz und Modellbildung . . . . .	167
a. Allgemeines . . . . .	167
b. Anfänge ökonometrischer Traditionen . . . . .	170
c. Noch einmal Konjunkturzyklen: Die Tinbergen-Keynes-Kontroverse . . . . .	177
d. Übertragung der "klassischen" Sicht in die Ökonometrie . . . . .	183
e. Ökonometrische Methodologien . . . . .	196
4. Zusammenfassung und kritische Würdigung . . . . .	222

Die Entwicklung der quantitativen Wirtschaftsgeschichte . . . . .	235
Resümee: Ein Plädoyer für die Geschichte . . . . .	256
<b>Anhang</b> . . . . .	263
A1. Illustration des Likelihoodprinzips . . . . .	263
A2. Illustration bayesianischer Inferenz . . . . .	272
Abbildungs- und Tabellenverzeichnis . . . . .	279
Literaturverzeichnis . . . . .	281