

Heinz Steinbring

**Zur Entwicklung des Wahrscheinlichkeitsbegriffs
Das Anwendungsproblem in der
Wahrscheinlichkeitstheorie aus didaktischer Sicht**

Bielefeld 1980

Titelseiten, Vorwort

Kapitel I. Einführung: Wahrscheinlichkeitstheorie und Entwicklungsstandpunkt

Kapitel II. Aus der Geschichte der Wahrscheinlichkeitstheorie – die Rolle der Anwendungen für die Entwicklung des Wahrscheinlichkeitsbegriffs

II. 1. Symmetrie und Zufall

II. 2. Wahrscheinlichkeitsverteilungen und Systeme von Zufallsereignissen

II. 3. Wahrscheinlichkeitsbegriff und statistische Mechanik

Kapitel III. Zum Zusammenhang von Zufall und Gesetzmäßigkeit – Aspekte einer logischen Entwicklungsstruktur des Wahrscheinlichkeitsbegriffs

Kapitel IV. Didaktische Probleme des Wahrscheinlichkeitsbegriffs – Anwendungsbezug als Grundlage der Begriffsentwicklung

Zusammenfassung

Literatur