

# Inhalt

Einführung .....	1
------------------	---

## *Erster Teil*

### **Information und Planung**

1. Grundlagen der Entscheidungsvorbereitung .....	12
1.1 Gestaltungsmerkmale der Planung .....	16
1.2 Rationalität und Planung .....	25
1.2.1 Kohärenz und Konsistenz .....	35
1.2.2 Objektivität .....	43
1.2.3 Effektivität und Effizienz .....	50
1.3 Nutzen der Planung .....	53
1.3.1 Komplexität .....	59
1.3.2 Kontingenzreduktion .....	63
2. Modellierung des Informationsprozesses .....	66
2.1 Transformationsprozeß .....	67
2.2 Aggregationsprozeß .....	74

## *Zweiter Teil*

### **Analyse und Bewertung von Schätz- und Entscheidungsverhalten**

3. Beobachtung von Schätz- und Entscheidungsverhalten .....	84
3.1 Planungsumfeld .....	88
3.2 Verhaltensmuster .....	95
4. Likelihood-Schätzungen .....	101
4.1 Erscheinungsformen .....	114
4.2 Maße der Schätzgüte .....	126
4.3 Beeinträchtigungen .....	133
4.3.1 Organisation .....	143
4.3.2 Individuum .....	148

4.3.3 Kontext .....	154
4.3.4 Methodik .....	162
4.3.5 Perzeption .....	175
4.4 Gewinnung von Schätzungen .....	186
4.4.1 Gegenstand der Entschlüsselung .....	188
4.4.2 Verfahren .....	191

*Dritter Teil*

**Entscheidungsvorbereitung in der Planung**

5. Prinzipien der Entscheidungsfindung .....	199
5.1 Transitivität und Unabhängigkeit .....	200
5.2 Moment-Präferenzen und Erwartungsnutzen .....	210
6. Repräsentation von Entscheidungsproblemen .....	215
6.1 Informationsrisiko .....	226
6.2 Stochastisches Risiko .....	230
7. Computergestützte Verfahren der Entscheidungsvorbereitung .....	237
7.1 Objektbindung .....	242
7.2 Methodenbindung .....	246
Literatur .....	257
Namenregister .....	276
Sachregister .....	284

# Tabellen

1-1. Transparenz und Konsonanz der Urteilsgrundlagen .....	61
2-1. Relation problemlösender zu verfügbaren Handlungsalternativen in Abhängigkeit von Zugangsstruktur und Systembelastung .....	82
4-1. Korrelationsdaten .....	170
4-2. Selektion zusätzlicher Informationsfelder .....	171
5-1. Mehrfachzielsetzung und lexikographische Halbordnung .....	206
5-2. Lotterien zum Allais-Paradox .....	207
5-3. Momente der geschätzten Verteilungen .....	213
5-4. Nutzenerwartungen .....	214
6-1. Ergebnismatrix .....	216
6-2. Ergebnishäufigkeiten beim Dreierwurf .....	231
6-3. Permutation über 12 Merkmale mit je 2 Ausprägungen .....	232
6-4. Ergebnishäufigkeiten bei 12 Merkmalen mit je 2 Ausprägungen .....	233
6-5. Umfang der Entscheidungsbäume .....	233