

# Inhaltsverzeichnis

|  |     |
|--|-----|
| <b>1. Einige Erkenntnistheoretische Überlegungen zum Problem der Datenanzeige</b> .....    | 9   |
| 1.1. Die Anzeige als ein Abbild von Realität .....   | 9   |
| 1.1.1. Einige nützliche Bezeichnungen .....  | 9   |
| 1.1.2. Die formale Darstellung eines Anzeigevorganges .....                                | 12  |
| 1.1.3. Die Abhängigkeit der Realitätserkenntnis von der Anzeiganordnung .....              | 14  |
| 1.1.4. Versuch einer allgemeinen Definition einer falschen Anzeige .....                   | 17  |
| 1.2. Das Entdecken falscher Anzeigen .....   | 26  |
| 1.2.1. Der Inter-Vergleich von Anzeigen oder die Objektivitätskontrolle .....              | 27  |
| 1.2.2. Die Relationseigenschaften von Daten und die Objektivitätskontrolle .....           | 31  |
| 1.2.3. Annahmen bei der Objektivitätskontrolle .....                                       | 34  |
| 1.3. ✗ Zusammenfassung .....   | 35  |
| <br>   |     |
| <b>2. Systematische Verhaltensbeobachtung als ein Anzeige- und Registriervorgang</b> ..... | 37  |
| 2.1. Zur Definition von Beobachtung .....  | 37  |
| 2.2. Beobachtung versus Experiment .....   | 45  |
| 2.3. Zur Klassifikation von Anzeige- oder Beobachtungsfehlern .....                        | 52  |
| 2.4. Der Beobachtungsfehler und der Meßfehler der klassischen Testtheorie .....            | 60  |
| 2.5. ✗ Zusammenfassung .....   | 69  |
| <br>   |     |
| <b>3. Das Problem der Einheit in der Verhaltensbeobachtung</b> .....                       | 72  |
| 3.1. Beobachtungseinheit und Auflösung .....   | 74  |
| 3.2. Über die Möglichkeit atheoretischer Einheitenbildung ..                               | 81  |
| 3.3. Beobachtungseinheit und Theorie .....   | 85  |
| 3.4. Beobachtungseinheit und Sprache .....   | 91  |
| 3.5. Allgemeine Bezeichnungen für Beobachtungseinheiten ..                                 | 95  |
| 3.6. ✗ Zusammenfassung .....   | 100 |

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 4.     | <b>Beobachtungssysteme</b> .....   | 102 |
| 4.1.   | Verbal-Systeme .....   | 103 |
| 4.2.   | Nominal-Systeme .....  | 108 |
| 4.2.1. | Zeichen-Systeme .....  | 109 |
| 4.2.2. | Kategorien-Systeme .....   | 113 |
| 4.3.   | Dimensional-Systeme .....  | 119 |
| 4.4.   | Struktural-Systeme .....   | 129 |
| 4.5.   | X Zusammenfassung .....  | 132 |
| 5.     | <b>Methoden und Techniken der Quantifizierung<br/>in der Verhaltensbeobachtung</b> .....                             | 135 |
| 5.1.   | Die Methode des Zeit-teilens (method of time sampling)   | 136 |
| 5.1.1. | Schwierigkeiten bei der Anwendung einer Zeit-Teil-<br>Methode .....  | 138 |
| 5.1.2. | Zur Technik der Zeit-Teil-Methode .....  | 141 |
| 5.2.   | Die Ereignis-Teil-Methode (method of event sampling)   | 144 |
| 5.3.   | Die Einstuf-Methode (method of rating) .....   | 148 |
| 5.4.   | Zusammenfassung .....  | 155 |
| 6.     | <b>Beispiele von Objektivitätskontrollen aus Beobach-<br/>tungsübungen ungeschulter Beobachter</b> .....             | 156 |
| 7.     | <b>Verhaltensbeobachtung im Rahmen zweier theoreti-<br/>scher Richtungen</b> .....                                   | 167 |
| 7.1.   | Verhaltensbeobachtung innerhalb der Ethologie .....  | 167 |
| 7.2.   | Verhaltensbeobachtung im ökologischen Ansatz von<br>Barker & Wright .....  | 172 |
| 7.2.1. | Das Episodenverhalten .....  | 174 |
| 7.2.2. | Beobachten und das Erstellen eines Verlaufsprotokol-<br>les: wichtige Begriffe .....                                 | 175 |
| 7.2.3. | Das Erstellen eines Verlaufsprotokolles: praktische<br>Durchführung .....  | 180 |
| 7.2.4. | Strukturieren des Verlaufsprotokolles: das Episodieren   | 185 |
| 7.2.5. | Abschließende Betrachtungen zum Barker'schen Beob-<br>achtungsansatz .....   | 189 |
| 8.     | <b>Schlußbetrachtungen über den Einsatz und den Stellen-<br/>wert der systematischen Verhaltensbeobachtung</b> ..... | 192 |
| 9.     | <b>Anhang</b> .....  | 199 |
|        | Beispiel eines Verlaufsprotokolles nach Barker & Wright  |     |
|        | Literaturverzeichnis .....   | 206 |
|        | Namenverzeichnis .....   | 211 |
|        | Sachverzeichnis .....  | 214 |