# Inhalt

**Vorwort zum Buch** ..... 5
**1. Einleitung** ..... 9

**2. Autismus** ..... 15
2.1 Annäherungen: Was ist Autismus? ..... 15
2.2 Medizinisch-psychiatrisches Denken in der Autismusforschung 21
2.3 Mögliche andere Sichtweisen ..... 25

**3. Modelle der Selbstorganisation** ..... 29
3.1 Entstehung des Selbstorganisationsbegriffs ..... 29
3.2 Kybernetische Modelle ..... 30
3.3 Die Organisation des Lebendigen – Autopoiese ..... 33
3.4 Dissipative Strukturen ..... 36
3.5 Schlussfolgerungen ..... 38

**4. Wahrnehmung** ..... 41
4.1 Maturana/Varela – kreisförmige Geschlossenheit des Nervensystems ..... 41
4.2 Heinz von Foerster – Prinzip der undifferenzierten Kodierung .. 43
4.3 Gerhard Roth – neurobiologische Präzisierungen ..... 44
4.3.1 Das Gehirn als selbstreferenzielles, selbstexplikatives, nicht-autopoietisches System ..... 44
4.3.2 Wirklichkeit als Konstrukt des Gehirns ..... 46
4.3.3 Wahrnehmung und Erfahrung ..... 49

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/1212527259

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

4.4 Wahrnehmungsverarbeitung und Autismus ..... 53
4.4.1 Autismus als Wahrnehmungsverarbeitungsstörung? ..... 53
4.4.2 Dysjunktive Wahrnehmung ..... 56

**5. Autistische Verhaltensweisen verstehen: Von der Notwendigkeit und den Schwierigkeiten des Dialogs** ..... 63
5.1 Menschsein als »In-der-Sprache-Sein« ..... 63
5.2 Bedürfnis nach Orientiertheit und Sicherheit ..... 67
5.3 Gescheiterte Dialoge ..... 69

**6. Die Perspektive der Betroffenen** ..... 77
6.1 Vorbemerkungen ..... 77
6.2 Dietmar Zöller ..... 79
6.3 Katja Rohde ..... 103
6.4 Gunilla Gerland ..... 122

**7. Ausblick** ..... 141

**8. Literatur** ..... 149

Weitere Bücher über Autismus ..... 157