

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
1. Grundlagen	5
1.1 Formale Begriffsanalyse	5
1.2 Fuzzy-Mengen	12
2. Fuzzy-Kontexte	21
2.1 Grundlegende Definitionen und Aussagen	21
2.2 „Doppelte Skalierung“ von Fuzzy-Kontexten	30
2.3 Das Reduzieren von Fuzzy-Kontexten	40
3. Fuzzy-wertige Kontexte	51
3.1 Grundlegende Definitionen und Aussagen	51
3.2 Skalierung fuzzy-wertiger Kontexte	67
3.3 Zusammenhang zwischen fuzzy-wertigen und mehrwertigen Kontexten	80
4. Merkmalimplikationen	89
4.1 Implikationen zwischen Merkmalen in Fuzzy-Kontexten	89
4.2 Implikationen zwischen Merkmalen in fuzzy-wertigen Kontexten	102
4.3 Approximatives Schließen	113
5. Verallgemeinerte komplementäre Kontexte	123
5.1 Komplementäre Fuzzy-Kontexte	123
5.2 Komplementäre fuzzy-wertige Kontexte und deren Skalierung	129
Abschließende Bemerkungen	139
Literatur	141
Index	145