

Inhaltsverzeichnis

	Seiten
1. Hinweise für den Leser	1
1.1 Einführung	1
1.2 Bemerkungen zum Marktspiegel	2
1.3 Handhabung des Buches	3
1.4 Einteilung der Simulationsinstrumente	4
2. Begriffe und Beschreibungskonzepte	6
2.1 Erläuterung der Begriffswelt	6
2.2 Grundlegende Simulationskonzepte	7
2.2.1 Das automatentheoretische Konzept	7
2.2.2 Das Petri-Netz-Konzept	8
2.2.3 Das bedienungstheoretische Konzept	11
2.2.4 Das Sprachkonzept	12
2.2.5 Das Bausteinkonzept	15
2.2.6 Das Listenkonzept	16
2.2.7 KI-Ansätze in der Simulation	17
2.3 Zusätzliche Eingabelogiken	19
2.3.1 Programmiersprachen	19
2.3.2 Spezielle Beschreibungssprachen	20
2.3.3 Entscheidungstabellen	21
3. Informationsbeschaffung	24
3.1 Der Fragebogen	24
3.2 Resonanz	27
3.3 Weiteres Informationsmaterial	28
4. Vorgehensweise bei der Auswahl von Simulationssystemen	29