

# Inhaltsverzeichnis

	<b>Seiten</b>
<b>1. Hinweise für den Leser</b>	<b>1</b>
1.1 Einführung	1
1.2 Bemerkungen zum Marktspiegel	2
1.3 Handhabung des Buches	3
1.4 Einteilung der Simulationsinstrumente	4
<b>2. Begriffe und Beschreibungskonzepte</b>	<b>6</b>
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
<b>3. Informationsbeschaffung</b>	<b>24</b>
3.1 Der Fragebogen	24
3.2 Resonanz	27
3.3 Weiteres Informationsmaterial	28
<b>4. Vorgehensweise bei der Auswahl von Simulationssystemen</b>	<b>29</b>