

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>1. Einleitung</b>	1
<b>2. Der technische Fortschritt und seine Entwicklungsphasen</b>	5
2.1 Die Inventions-, Imitations- und Diffusionsphase	7
2.2 Die Messung des technischen Fortschritts	11
<b>3. Der technische Fortschritt in der neoklassischen Modelltheorie</b>	16
3.1 "Embodied" und "disembodied" technischer Fortschritt	18
3.2 Kaldors technische Fortschrittsfunktion	25
3.3 Learning by Doing	29
3.4 Kritische Betrachtungen zur neoklassischen Modelltheorie	33
<b>4. Evolutorische Ansätze in der Innovationsforschung</b>	40
4.1 Schumpeters Theorie der Unternehmung	43
4.2 Die Produktlebenszyklushypothese	51
4.3 Wettbewerb und Unternehmertum bei Kirzner	55
4.4 Hayek und der gesellschaftliche Fortschritt	58
4.5 Technischer Fortschritt bei Nelson und Winter	62
4.6 Zusammenfassung	66
<b>5. Die Integration des technischen Fortschritts – neuere Ansätze</b>	68
5.1 Mikroökonomische Modelltheorie	70
5.2 Mikroökonomische Empirie	82
5.3 Innovationen und Marktform	86

5.4	Makroökonomische Empirie	114
5.5	Makroökonomische Modelltheorie	128
5.6	Zusammenfassung	139
<b>6.</b>	<b>Ein kontrolltheoretischer Modellansatz</b>	<b>141</b>
6.1	Modellaufbau	142
6.2	Modellanalyse	149
6.2.1	Die Bedingungen 1. Ordnung des Maximumprinzips	149
6.2.2	Stationäres Gleichgewicht	156
<b>7.</b>	<b>Schlußbetrachtung</b>	<b>167</b>
	<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>170</b>