

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Einleitung</b>	<b>11</b>
1.1 Problemstellung und Zielsetzung	11
1.2 Inhalt des Investment Banking	13
1.2.1 Die Primärmarktgeschäfte	13
1.2.2 Die Sekundärmarktgeschäfte	16
1.2.3 Mergers & Acquisitions (M&A)	18
1.3 Grundgedanken des Corporate Finance	21
1.3.1 Die Agency-Problematik	22
1.3.2 Das Corporate Finance im globalen Umfeld	24
1.4 Zusammenfassung	25
<b>2 Finanzmathematische Grundlagen</b>	<b>27</b>
2.1 Final Value und Present Value einer einmaligen Zahlung	28
2.1.1 Final Value einer einmaligen Zahlung	28
2.1.2 Present Value einer einmaligen Zahlung	31
2.2 Final Value und Present Value einer Annuität	32
2.2.1 Final Value einer Annuität	33
2.2.2 Present Value einer Annuität	34
2.3 Final Value und Present Value einer Serie verschieden hoher Zahlungen	36
2.4 Zusammenfassung	38
2.5 Aufgaben mit Lösungen	38
<b>3 Steigerung des Unternehmenswertes mittels geeigneter Investitionen</b>	<b>43</b>
3.1 Die Investitionsrechnungsverfahren	44
3.1.1 Exkurs: Die statischen Investitionsrechnungsverfahren	45
3.1.2 Die dynamischen Investitionsrechnungsverfahren	49
3.1.3 Die Internal Rate of Return als Entscheidungsgröße	54
3.2 Investitionsentscheidungen unter Unsicherheit	59
3.2.1 Die Ermittlung der Cash Flows und des Kapitalkostensatzes	59
3.2.2 Die Handhabung unsicherer Cash Flows	62
3.2.3 Die explizite Berücksichtigung des Investitionsrisikos	65
3.3 Mergers & Acquisitions als Investition betrachtet	68
3.3.1 Grundsätzliche Ueberlegungen zu Mergers & Acquisitions	68
3.3.2 Die Berechnung des Unternehmenswertes	71

3.4	Zusammenfassung	75
3.5	Aufgaben mit Lösungen	78
<b>4</b>	<b>Steigerung des Unternehmenswertes mittels geeigneter Finanzierung</b>	<b>85</b>
4.1	Die optimale Kapitalstruktur einer Unternehmung	86
4.1.1	Die Irrelevanzthesen von Modigliani/Miller	86
4.1.2	Die optimale Kapitalstruktur unter Berücksichtigung von Steuern sowie Bankruptcy und Financial Distress Costs	87
4.1.3	Kapitalstrukturpolitische Überlegungen in der Praxis	90
4.2	Die Finanzierung mittels Eigen- und Fremdkapital	91
4.2.1	Die Ermittlung des Aktienpreises	92
4.2.2	Die Ermittlung des Anleihspreises	95
4.3	Die Finanzierung mittels Financial Leasing	98
4.3.1	Grundsätzliche Überlegungen zum Financial Leasing	98
4.3.2	Der Leasingentscheid aufgrund kapitalmarkttheoretischer Überlegungen	99
4.4	Zusammenfassung	102
4.5	Aufgaben mit Lösungen	104
<b>5</b>	<b>Ausgewählte Risiko-Management-Instrumente</b>	<b>111</b>
5.1	Financial Futures	112
5.1.1	Eigenschaften von Financial Futures	112
5.1.2	Die Wertermittlung von Financial Futures	113
5.2	Zinssatz-Derivate und Swaps	115
5.2.1	Zinssatz-Optionen	115
5.2.2	Mehrperioden-Optionen	117
5.2.3	Swaps	121
5.3	Fremdwährungsoptionen	124
5.4	Zusammenfassung	127
5.5	Aufgaben mit Lösungen	136
	<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>135</b>
	<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>145</b>