Michael Kort

Eine kritische Analyse von Value-Driver-Konzepten im Rahmen von Unternehmensbewertungen

Diplomarbeit

BEI GRIN MACHT SICH IHR WISSEN BEZAHLT



- Wir veröffentlichen Ihre Hausarbeit,
 Bachelor- und Masterarbeit
- Ihr eigenes eBook und Buch weltweit in allen wichtigen Shops
- Verdienen Sie an jedem Verkauf

Jetzt bei www.GRIN.com hochladen und kostenlos publizieren



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.dnb.de/ abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlages. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Impressum:

Copyright © 2009 GRIN Verlag ISBN: 9783640509195

Dieses Buch bei GRIN:

Michael Kort

Eine kritische Analyse von Value-Driver-Konzepten im Rahmen von Unternehmensbewertungen

GRIN - Your knowledge has value

Der GRIN Verlag publiziert seit 1998 wissenschaftliche Arbeiten von Studenten, Hochschullehrern und anderen Akademikern als eBook und gedrucktes Buch. Die Verlagswebsite www.grin.com ist die ideale Plattform zur Veröffentlichung von Hausarbeiten, Abschlussarbeiten, wissenschaftlichen Aufsätzen, Dissertationen und Fachbüchern.

Besuchen Sie uns im Internet:

http://www.grin.com/

http://www.facebook.com/grincom

http://www.twitter.com/grin_com



UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Diplomarbeit

Studiengang Betriebswirtschaft

Thema der Diplomarbeit:

Eine kritische Analyse von Value-Driver-Konzepten im Rahmen der Unternehmensbewertung

Inhaltsverzeichnis

		Seite
Inhaltsver	zeichnis	2
Tabellenve	erzeichnis	5
Abkürzun	gsverzeichnis	7
Symbolver	zeichnis	9
Anlagenve	rzeichnis	11
1 Einleit	tung	12
1.1 A	usgangsituation und Problemstellung	12
1.2 Zi	el der Arbeit und Herangehensweise	13
2 Wisser	nschaftliche Einordnung	14
2.1 U	nternehmensbewertung	14
2.1.1	Grundsätzliche Erwägungen	14
2.1.2	Zweck und Funktion der Unternehmensbewertung	14
2.1.3	Anlässe von Unternehmensbewertungen	16
2.1.4	Anforderungen an die Unternehmensbewertung	17
2.2 Va	alue-Driver-Konzpete	18
2.2.1	Shareholder Value als Quelle	18
2.2.2	Zum Begriff der Value Driver	21
2.2.3	Einordnung in die Unternehmensbewertung	22
2.2.4	Informatorische Basis	23
3 Value-	Driver-Modell nach Rappaport	25
3.1 Gr	rundsätzliche Erwägungen	25
3.2 Be	erechnung des Unternehmenswertes	26
3.2.1	Berechnung des Cashflows	26
3.2.2	Residualwert	27
3.2.3	Marktwert handelsfähiger Wertpapiere	29

Seite 3 von 98

	3.3	Value Driver des Konzeptes	29
	3.3.	l Überblick über die Werttreiber	29
	3.3.	2 Wachstumsrate des Umsatzes	31
	3.3.	3 Gewinnmarge/Umsatzrentabilität	31
	3.3.	4 Gewogene Kapitalkosten	32
	3.3.	Zusatzinvestitionen Umlaufvermögen	33
	3.3.	Zusatzinvestitionen Anlagevermögen	34
	3.3.	7 Gewinnsteuersatz	35
	3.3.	8 Dauer der Wertsteigerung	36
	3.4	Berechnungsbeispiel	37
	3.5	Kritische Würdigung des Modells	39
4	Val	ue-Driver-Modell nach Copeland et al	41
	4.1	Grundsätzliche Erwägungen	41
	4.2	Konzept des Modells	41
	4.3	Berechnung des Unternehmenswertes	43
	4.4	Value Driver des Konzeptes	46
	4.4.	1 Heranführung / Grundgedanke des Konzeptes	46
	4.4.	2 Rendite des investierten Kapitals	48
	4.4.	Wachstumsrate der Umsätze, Gewinne und Kapitalbasis	49
	4.5	Berechnungsbeispiel	49
	4.6	Kritische Würdigung des Modells	52
5	Val	ue-Driver-Modell nach Stewart	53
	5.1	Grundsätzliche Erwägungen	53
	5.2	Berechnung des Unternehmenswertes	53
	5.3	Value Driver des Konzeptes	55
	5.3.	1 NOPAT	55
	5.3.	2 Steuerersparnis durch Verschuldung	55
	5.3.	Nettoinvestitionen Anlagevermögen und Working Capital	56
	5.3.	4 Rendite der Nettoinvestitionen	57
	5.3.	S Renditeforderung der Eigenkapitalgeber	58

Seite 4 von 98

	5.3	.6	Dauer der Wertsteigerung	58
	5.4	Ве	erechnungsbeispiel	59
	5.5	Kı	ritische Würdigung des Modells	60
6	An	wer	ndung der Konzepte auf ausgewählte Konzernbilanzen	61
	6.1	Gı	undsätzliche Erwägungen	61
	6.2	Co	ontinental AG	62
	6.2	.1	Value-Driver-Konzept nach Rappaport	62
	6.2	.2	Value-Driver-Konzept nach Copeland	67
	6.2	.3	Value-Driver-Konzept nach Stewart	71
	6.3	На	amburger Hafen und Logistik AG	73
	6.3	.1	Value-Driver-Konzept nach Rappaport	73
	6.3	.2	Value-Driver-Konzept nach Copeland	77
	6.3	.3	Value-Driver-Konzept nach Stewart	81
	6.4	Ge	egenüberstellung der Berechnungsergebnisse	84
7	Faz	zit		85
Q	ueller	ıver	zeichnis	88
A	nlage	n		93

Seite 5 von 98

Tabellenverzeichnis

	Seite
Tabelle 1: Diskontierung prognostizierter Cashflows.	26
Tabelle 2: Berechnung Kapitalkosten (WACC-Ansatz).	33
Tabelle 3: Beispiel Entwicklung FCF	39
Tabelle 4: Berechnungsbeispiel Rappaport	39
Tabelle 5: Wachstum des Cashflows Unternehmen A.	47
Tabelle 6: Wachstumsrate des Cashflows Unternehmen B	47
Tabelle 7: FCF-Betrachtung Unternehmenswachstum	48
Tabelle 8: Beispielberechnung FCF Copeland	50
Tabelle 9: Steuerersparnis durch Verschuldung.	55
Tabelle 10: Vergleich Total Return.	56
Tabelle 11: Prognosezeiträume im Vergleich.	59
Tabelle 12: Berechnungsbeispiel FCF Stewart.	60
Tabelle 13: Cashflow Continental nach Rappaport.	65
Tabelle 14: Cashflow-Verlauf der Continental AG nach Copeland	69
Tabelle 15: Ermittlung der Basisdaten	72
Tabelle 16: Cashflow-Verlauf der Continental AG nach Stewart	73
Tabelle 17: Cashflow HHLA Rappaport.	76
Tabelle 18: Cashflow-Verlauf HHLA AG nach Copeland.	80
Tabelle 19: Ermittlung der Basisdaten	83
Tabelle 20: Cashflow-Verlauf der Continental AG nach Stewart	83
Tabelle 21: Vergleich Berechnungsergebnisse	84

Seite 6 von 98

Abbildungsverzeichnis

S	Seite
Abbildung 1: Zwecke der Unternehmensbewertung.	14
Abbildung 2: Anlässe der Unternehmensbewertung.	17
Abbildung 3: Verfahren der Unternehmensbewertung.	22
Abbildung 4: Beziehungen zwischen Cashflow-Begriffen.	24
Abbildung 5: Shareholder Value Netzwerk.	30
Abbildung 6: Gesamtwertermittlung eines Ein-Produkt-Unternehmens	42
Abbildung 7: Gesamtbewertung eines Konzerns.	43
Abbildung 8: Prozentualer Anteil des Fortführungswertes am Gesamtwert	des
investierten Kapitals.	44