

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>GLIEDERUNG</b>	7
<b>VERZEICHNIS DER TABELLEN; ABBILDUNGEN UND DIAGRAMME</b>	11
<b>VERZEICHNIS DER ABKÜRZUNGEN UND VARIABLEN</b>	17

### GLIEDERUNG

<b>1. EINLEITUNG</b>	19
1.1. Problemstellung und Ziel der Arbeit	19
1.2. Gang der Untersuchung	22
<b>2. ERFASSUNG UND BEWERTUNG VON WACHSTUMSPOLEN IN ENTWICKLUNGSLÄNDERN</b>	26
2.1 Das Wachstumspolkonzept im Rahmen der Wachstums- und Raumwirtschaftstheorie sowie der Regionalplanung	26
2.2. Empirische Analysemethoden für räumliche Wirtschaftsbeziehungen und räumliches Wirtschaftswachstum	44
2.2.1 Interaktionsmodell eines Wachstumspols	45
2.2.2. Darstellung der Methoden und Ansätze	56
2.2.2.1. Regionale Kennziffern	57
2.2.2.2. Methode der Bestimmung Zentraler Orte	59
2.2.2.3. Shift-Analyse	62
2.2.2.4. Standortkatalog und Potentialfaktoren	67
2.2.2.5. Gravitations- und Potentialmodelle	70

2.2.2.6.	Input-Output-Analyse	72
2.2.2.7.	Export-Basis-Modell	77
2.2.2.8.	Kosten-Nutzen Analyse und Nutzwertanalyse	80
2.2.3	Eignung der empirischen Analyse- methoden für die Erfahrung und Bewertung von Wachstumspolen hin- sichtlich Impulsgebung, - über- tragung und -wirkung	83
2.3.	Klassifizierung und Prüfung der Übertra- gungsmöglichkeiten von Analysemethoden aus empirischen Arbeiten	90
2.3.1.	Angewandte Analysemethoden	91
2.3.2.	Angewandte mathematisch-sta- tistische Verfahren	93
2.3.3.	Bewertung der generellen und speziellen Übertragungsmöglich- keiten für Anwendungszwecke	94
2.4.	Ansatz für den Entwurf eines Bewer- tungsschemas	95
<b>3.</b>	<b>WACHSTUMSPOLE IN BOTSWANA</b>	<b>98</b>
3.1.	Auswahl der regionalen Wachstumspole	102
3.2.	Wirtschaftliche Entwicklung der Städte	104
3.3.	Anwendung der empirischen Analysemetho- den zur Erfassung und Bewertung von Im- pulsgebung, -übertragung und -wirkung	107
3.3.1	Kennziffern	108
3.3.2.	Standortquotient	110
3.3.3.	Shift-Analyse	112
3.3.4.	Zentralörtliche Ansätze	115
3.3.5.	Standortkatalog	118
3.3.6.	Gravitationsansatz	123
3.3.7.	Input-Output-Analyse	131
3.3.8.	Kosten-Nutzen-Analyse	134

3.4.	Zusammenfassende Bewertung des Wachstumspolcharakters ausgewählter Städte in Botswana	143
3.5.	Zusammenfassung der Ergebnisse für Selebi-Phikwe anhand des Bewertungsschemas	145
<b>4.</b>	<b>BEURTEILUNG DER EMPIRISCHEN ANALYSEMETHODEN</b>	<b>148</b>
4.1.	Bestimmung der Einsatzbereiche der Methoden	149
4.2.	Allgemeine Anwendbarkeit des Bewertungsschemas	157
4.3.	Planung und Kontrolle	158
<b>5.</b>	<b>INTERAKTIONSMODELL UND BEWERTUNGSSCHEMA ALS GRUNDLAGEN FÜR PRAXISBEZOGENE UNTERSUCHUNGEN UND PLANUNGEN VON WACHSTUMSPOLEN</b>	<b>163</b>
	<b>ANHANG</b>	<b>169</b>
	<b>QUELLENVERZEICHNIS</b>	<b>185</b>