4.2 Umwelt- und Einflußanalyse

Hier geht es um die Bestimmung und Auflistung aller auf Veränderungen einwirkenden Einflußbereiche und Einflußfaktoren. Für unser Problem könnten folgende *Einflußbereiche* identifiziert werden:

Mensch/Wirtschaft/Gesellschaft/Politik/Bildung/öffentliche Sicherheit (Kriminalität).

Nunmehr ermittelt man die *Einflußfaktoren* innerhalb der verschiedenen Einflußbereiche, bewertet diese und vernetzt sie mit Hilfe einer sog. *Vernetzungsmatrix*, um hierdurch Aussagen über die Systemdynamik zu erhalten. Die Vernetzungsmatrix ergibt eine Aktivsumme, die für den jeweiligen Bereich ausdrückt, wie stark er alle anderen Bereiche beeinflußt, sowie eine Passivsumme, die aussagt, wie stark jeder Bereich von jedem anderen beeinflußt wird. Die Einflußstärken werden mit der *Bewertungsskala*

0 = kein Einfluß

1 = schwacher Einfluß

2 = mittlerer Einfluß

3 = starker Einfluß

gemessen.

Im Hinblick auf unser Thema könnte eine solche Einflußmatrix für die Einflußbereiche "Wirtschaft", "Gesellschaft" und "Politik" etwa folgendes Aussehen haben (vgl. Abb. 3):

Abbildung 3 Einflußbereiche und Einflußfaktoren für das Problemfeld "Multikulturelle Gesellschaft"

Wirkung von auf													
WIRTSCHAFT	V	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Lebensstandard	1		2	3	2	1	3	3	2	0	3	3	3
2 Arbeitsplätze/Beschäftigung	2	3		2	2	0	3	3	1	3	3	2	0
3 Weltmarktabhängigkeit der BRD	3												
4 Europäischer Binnenmarkt	4												
GESELLSCHAFT		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5 Medienangebot u. öffentliche Meinung	5												
6 Internationaler Tourismus	6												
7 Fremdenhaß und Gewaltakte	7												
8 Bevölkerungsentwicklung	8												
POLITIK		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9 Einstellung der Parteien	9												
10 Einbürgerungspolitik	10												
11 Wahlrecht/Staatsbürgerschaft	11												
12 Ayslregelung	12					_				_			
			_	\vdash		\vdash		_					

1 = schwache Wirkung 2 = mittlere Wirkung 3 = starke Wirkung

Graphik nach Vester, Frederic: Ausfahrt Zukunft: Strategien für den Verkehr von morgen. München: Heyne 1990, S.36.