Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis IX

Tabellenverzeichnis XI

Symbolverzeichnis XIII

1 Problemstellung 1

2 Theoretische Grundlagen zur Abschätzung von Integrationswirkungen: Ein raumwirtschaftliches Modell mit handelstheoretischen Elementen 5

2.1 Konvergenz- und Divergenzfaktoren 8

2.1.1 Agglomerations- oder Dispersionskräfte von Unternehmen: monotone Kräfte 10

2.1.2 Faktoren mit Agglomerations- und Dispersionswirkung auf die Produktionsverteilung: nichtmonotone Kräfte 13

2.1.3 Standortfaktoren für Unternehmen aus der Handelstheorie 17

2.1.4 Kräfte mit Wirkung auf die Bevölkerungsverteilung 18

2.2 Das Modell 21

2.2.1 Wirkungsketten des Modells 22

2.2.2 Annahmen 24

2.2.3 Das kurzfristige Gleichgewicht 31

2.2.4 Der Einfluss von Handelskosten- und Produktivitätsänderungen auf das kurzfristige Gleichgewicht 43

2.2.5 Das langfristige Gleichgewicht im dynamischen Modell 50

2.2.6 Anpassungsprobleme und Mobilitätskosten . . . 60

2.2.7 Wohlfahrtsimplikationen des dynamischen Modells 63

2.3 Annahmenkritik und Erweiterungen des Modells im Hinblick auf den Anwendungsfall Osterweiterung der EU 67
2.3.1 Annahmenkritik 68
2.3.2 Wirkungen der Produktionsverteilung auf die regionale Entwicklung 77
2.3.3 Vergleich der Bedeutung von komparativen Vorteilen und Agglomerationskräften 80
2.3.4 Der Einfluss institutioneller Determinanten und wirtschaftspolitischer Maßnahmen auf die Wirksamkeit von Agglomerationsvorteilen . . . 84
2.4 Zwischenfazit: Ergebnisse des Modells als Referenzpunkt für die Osterweiterung 88

3 Empirisch fundierte Abschätzung möglicher Wirkungen eines Beitritts der mittel- und osteuropäischen Assoziationsländer zur EU 90
3.1 Bestimmung der Ausgangsposition der MOEL im Vergleich zur EU 92
3.1.1 Startbedingungen beider Integrationspartner im Überblick 92
3.1.2 Basisindikatoren der einzelnen MOEL 97
3.1.3 Art und Tiefe der Integration 104
3.2 Produktionsverteilung in den MOEL - Entwicklung und Vergleich mit der EU 113
3.2.1 Produktionsverteilung im Integrationsraum . . . 114
3.2.2 Steigende Skalenerträge als Einflussfaktor von Konzentrationsentwicklungen 120
3.2.3 Marktnäheeffekte - Zentralität und Verteilung der Produktion 122
3.2.4 Spezialisierungsgrad in den MOEL 125
3.2.5 Änderung der Produktionsstrukturen 129
3.3 Handelsmuster zwischen MOEL und EU als Indikator für Produktionskonzentrationen 131
3.3.1 Entwicklung der Handelsmuster in den MOEL . 132

3.3.2 Handelsmuster nach Skalenerträgen und Hauptwettbewerbsfaktoren 139
3.3.3 Zusammenhang intra-industrieller Handel und Zentralität als Indikator für Produktionsverlagerungen zum Zentrum 144
3.4 Handel und komparative Vorteile 146
3.5 Handelsschaffung oder -ablenkung durch die Osterweiterung 151
3.5.1 Potenzial für Handelsschaffung oder -ablenkung in den Beitrittsländern 151
3.5.2 Potenzial für Handelsschaffung oder -ablenkung nach Branchen 152
3.6 Aus der empirischen Untersuchung abgeleitete Entwicklungstendenzen bei einer Mitgliedschaft der MOEL in der EU 159

4 Wirtschaftspolitische Weichenstellung für den Integrationsprozess der MOEL in die EU 168
4.1 Konvergenz als wirtschaftspolitisches Ziel? 171
4.2 Ableitung von modellendogenen Empfehlungen 175
4.3 Wirtschaftspolitischer Handlungsbedarf im Bereich der Ordnungspolitik 182
4.3.1 Beitrittserfordernisse beider Integrationspartner . 184
4.3.2 Die Migrationsproblematik 191
4.4 Prozesspolitische Maßnahmen zur Abfederung des Integrationsprozesses 198
4.4.1 Ziele der Regionalpolitik und ihre Bedeutung für die Osterweiterung der EU 199
4.4.2 Regionalpolitik in der EU: Wie hat sie gewirkt? . 202
4.4.3 Ausdehnung der europäischen Regionalpolitik auf die Beitrittsländer? 205
4.4.4 Sinnvolle Ansätze einer Regionalpolitik im Licht der Osterweiterung 207
4.5 Die politökonomische Dimension des Integrationsprozesses und einer akkomodierenden Wirtschaftspolitik . . 213

4.5.1 Politökonomische Fundierung der Positionen in den Beitrittsverhandlungen durch Interessen der Akteure 214
4.5.2 Fallen der Beitrittsverhandlungen 219
4.5.3 Reformansätze für politökonomische Probleme . 223
4.6 Konvergenzfördernde Beitrittsstrategien 227

5 Die Osterweiterung der EU - Perspektiven 235

Anhänge 240

Literatur 253

Abbildungsverzeichnis

1 Bevölkerungsdichte in Europa 9
2 Agglomerations- oder Dispersionskräfte 10
3 Agglomerations- und Dispersionskräfte 14
4 Nachfrage-, Angebots- und Kostenverbindungen 24
5 Einfluss von Änderungen des Produktivitätsdifferenzials auf Z bei unterschiedlich hohen Handelskosten 46
6 Einfluss von Änderungen der Handelskosten auf Z bei unterschiedlichen Produktivitätsdifferenzialen und Substitutionselastizitäten 48
7 Numerische Simulation von Handelskostenänderungen . 54
8 Sehr geringe Handelskosten 58
9 Handelskostenänderungen mit Mobilitätskosten 63
10 Langfristige Reallohngleichgewichte 65
11 Räumliche Gini-Koeffizienten „Tabakindustrie“ 118
12 Räumliche Gini-Koeffizienten „Automobilindustrie“ . . 118
13 Herfindahl-Indizes für Länder: EU 127
14 Herfindahl-Indizes für Länder: MOEL 127
15 Strukturwandel in den MOEL 130
16 Intra-industrieller Handel: Vergleich MOEL-EU und EU-Intra-Handel 135
17 Intra-industrieller Handel: Einzelne MOEL-EU 136
18 Intra-industrieller Handel: Einzelne Grenzländer-EU . . 136
19 Intra-industrieller Handel MOEL-EU: Skalenintensität . 139
20 GLI-Werte MOEL-EU: Hauptwettbewerbsfaktoren . . . 142
21 RCA MOEL-EU: Hauptwettbewerbsfaktoren 149
22 RCA Polen-EU: Hauptwettbewerbsfaktoren 153
23 RCA Polen-Welt: Hauptwettbewerbsfaktoren 153
24 RCA Ungarn-EU: Hauptwettbewerbsfaktoren 154
25 RCA Ungarn-Welt: Hauptwettbewerbsfaktoren 154
26 Vergleich RCA-Werte für Branche „Eisen & Stahl“ . . . 156
27 Vergleich RCA-Werte für Branche „Holzwaren“ 156
28 Vergleich RCA-Werte für Branche „Fahrzeuge“ 157
29 Vergleich RCA-Werte für Branche „Maschinenbau“ . . . 157
30 Vergleich RCA-Werte für Branche „Pharmazeutika“ . . . 158

Tabellenverzeichnis

1 Basisindikatoren der MOEL 98
2 Handelsanteile und -abkommen der MOEL 105
3 Räumliche Gini-Koeffizienten der MOEL nach Branchen 117
4 Marktnäheeffekte in den MOEL 123
5 Spezialisierungsgrad der MOEL 128
6 Intra-industrieller Handel MOEL-EU: Zentralität 145
7 Spearman'scher Rangkorrelations-Koeffizient: Vergleich RCA-Werte MOEL-EU und RCA-Werte MOEL-Welt . . 152