

Inhalt

Vorwort	V
Inhalt	VII
Abbildungsverzeichnis	IX
Tabellenverzeichnis	XIII
1 Einleitung	1
2 Basiskonzepte und Indikatoren zur Erfassung von Wissen und Wissensspillovers	7
2.1 Wissen und Wissensproduktion	7
2.2 Patente als Indikator zur Messung von Wissen.....	18
2.3 Technologische Wissensspillovers.....	34
2.4 Patentzitiierungen als Indikator zur Messung von Wissensspillovers	40
3 Europäische High-Tech Patente und Patentzitiierungen – Eine explorative Analyse	47
3.1 Abgrenzung des Untersuchungsraums und der High-Tech Industrie	47
3.2 Europäische High-Tech Patente – Datendeskription und geographische Verteilung.....	60
3.3 Europäische High-Tech Patentzitiierungsflüsse.....	81
4 Europäische High-Tech Patentzitiierungen – Eine explanatorische Analyse	111
4.1 Der Case-Control-Matching Ansatz.....	112
4.2 Das Modell Interregionaler Patentzitiierungen	118
4.3 Sektorale räumliche Interaktionsmodelle.....	129
5 Zusammenfassung und Ausblick	135
Literatur	141
Anhang	149