Inhaltsverzeichnis

1	Junge FuE-intensive Unternehmen im Innovationsprozess.....	1
1.1	Junge FuE-intensive Unternehmen als Träger von Wachstumspotenzialen.....	1
1.1.1	Erwartungshaltungen an junge FuE-intensive Unternehmen	1
1.1.2	Wachstumsfaktoren junger FuE-intensiver Unternehmen	4
1.1.3	Zusammenhänge zwischen Gründungs- und Wachstumskonzepten FuE-intensiver Unternehmen	8
1.2	Wirtschaftliche Bedeutung von Gründung und Wachstum FuE-intensiver Unternehmen für Ostdeutschland	13
1.2.1	Bedeutung für die industrielle Entwicklung.....	13
1.2.2	Bedeutung für die Stärkung der Innovationskraft	18
1.3	Förderung von Gründung und Wachstum junger FuE-intensiver Unternehmen in Ostdeutschland.....	21
1.3.1	Gründungsförderung durch den Modellversuch TOU-NBL und das Programm FUTOUR.....	21
1.3.2	Gründungs- und Wachstumsförderung durch die Maßnahme BTU	27
1.3.3	Wachstumsförderung durch FuE-Projektförderung für junge FuE-intensive Unternehmen.....	32
1.4	Gründungs- und Wachstumsförderung am Beispiel westdeutscher Regionen.....	36
1.5	Problemstellungen.....	40
2	Empirische Untersuchungen zur Gründung und zum Wachstum junger FuE-intensiver ostdeutscher Unternehmen.....	43
2.1	Untersuchungsziel und Vorgehen	43
2.2	Merkmale der untersuchten FuE-intensiven Unternehmen	46
2.2.1	Allgemeine Unternehmensmerkmale.....	46
2.2.2	Finanzierungsmerkmale	49
2.2.3	Wachstumsstrategien.....	50

VIII

2.2.4	Innovationsstrategien	54
2.3	Wirtschaftliche Entwicklung FuE-intensiver ostdeutscher Unternehmen	58
2.3.1	Beschäftigten- und Umsatzentwicklung sowie Kapitalbedarf.....	58
2.3.2	Vergleich mit anderen Gründungskohorten	65
2.4	Einfluss der Gründungs- und Wachstumsbedingungen auf die Unternehmensentwicklung.....	68
2.4.1	Gründungs- und Wachstumsbedingungen als Grundlage einer Gruppenbildung.....	68
2.4.2	Wirtschaftliche Entwicklung der Unternehmen in Abhängigkeit von den Gründungs- und Wachstumsbedingungen.....	70
2.4.3	Unternehmensstrategien in Abhängigkeit von den Gründungs- und Wachstumsbedingungen	74
2.5	Wirksamkeit von Fördermaßnahmen für Gründung und Wachstum junger FuE-intensiver Unternehmen in Ostdeutschland	79
2.5.1	Programm FUTOUR.....	79
2.5.2	Programm BTU	82
2.5.3	FuE-Projektförderung (Sonderprogramm NBL).....	83
3	Bewertung von Finanzierungskonzepten junger FuE-intensiver Unternehmen	87
3.1	Theoretische Grundlagen der Bewertung von Finanzierungskonzepten.....	87
3.2	Bewertungskriterien von Finanzierungsformen für junge FuE-intensive Unternehmen.....	91
3.3	Bewertung von Finanzierungsformen für die eigentliche Gründungsphase	96
3.3.1	Stille Beteiligungen	96
3.3.2	Genussscheine	97
3.3.3	Zuschüsse	98

3.4	Bewertung von Finanzierungsformen für die erste Entwicklungsphase.....	100
3.4.1	Darlehen	100
3.4.2	Öffentlich geförderte Darlehen	102
3.4.3	Wandelanleihen und wandelbare Vorzugsaktien	104
3.4.4	Beteiligungen	108
3.4.5	Zuschüsse	110
3.5	Zusammenfassender Vergleich der Finanzierungsformen für die Gründung und das Wachstum FuE-intensiver Unternehmen	112
4	Schlussfolgerungen für die künftige Förderung von Gründung und Wachstum FuE-intensiver Unternehmen in Ostdeutschland.....	115
4.1	Lösungsrahmen der Förderung.....	115
4.2	Nichtfinanzielle Unterstützungsleistungen für Gründer	120
4.2.1	Entwicklung von Gründungswilligkeit und -fähigkeit.....	120
4.2.2	Unterstützung bei der Ausarbeitung der Unternehmenskonzeption.....	125
4.2.3	Einbindung in Netzwerke.....	128
4.2.4	Beratung, Betreuung und Coaching junger Technologieunternehmen.....	131
4.3	Elemente der finanziellen Förderung von Gründung und Wachstum FuE-intensiver Unternehmen	134
4.3.1	Genussscheine oder stille Beteiligungen in der eigentlichen Gründungsphase	134
4.3.2	Beteiligungen in der ersten Entwicklungsphase.....	138
4.3.3	Zuschüsse für FuE-Projekte	140
4.4	Verallgemeinerungsfähigkeit des Lösungsrahmens.....	144

5 Zusammenfassung.....	147
Literaturverzeichnis.....	157
Tabellenverzeichnis.....	163
Abbildungsverzeichnis.....	167