



Wolfgang Burr (Herausgeber)

Theresa Fritz (Autor)

Johann Valentowitsch (Autor)

Technologiestrategien in Theorie und Praxis

Beiträge Stuttgarter Studierender zur Innovations- und
Dienstleistungsforschung

Beiträge Stuttgarter Studierender zur
Innovations- und Dienstleistungsforschung

Technologiestrategien in Theorie und Praxis

Wolfgang Burr (Hrsg.)



Cuvillier Verlag Göttingen
Internationaler wissenschaftlicher Fachverlag



<https://cuvillier.de/de/shop/publications/8917>

Copyright:

Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentzsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen,
Germany

Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: info@cuvillier.de, Website: <https://cuvillier.de>

Inhaltsverzeichnis

Kapitel I: Technologieschutz durch Patentierung	9
Zur Vergleichbarkeit der Patentierungsaktivitäten von Unternehmen	11
Regressionsbasierte Performanceanalyse von börsennotierten US-Technologieunternehmen mit hohem und niedrigem Patentierungsgrad	14
1. Einleitung	14
2. Literatur	15
2.1 Patente und ihre Bedeutung für Unternehmen	15
2.2 Stand der empirischen Forschung und Hypothesenableitung	15
3. Empirische Methodik und Datensätze	19
3.1 Datensätze	19
3.2 Panelstudie und Sample-Zusammenstellung	20
3.3 Aufbereitung der Regressionsvariablen	21
3.4 Multiple lineare Regressionen und Kennzahlen	22
4. Ergebnisse und Diskussion	23
4.1 Ergebnisse	23
4.2 Diskussion der Ergebnisse	27
5. Zusammenfassung und Ausblick	29
Kapitel II: Strategien des Aufholens technologischer Vorsprünge von Konkurrenten	32
Strategien des Aufholens technologischer Vorsprünge von Konkurrenten: Eine systematische Literaturanalyse für Europa, USA und China	35
1. Einleitung	35
1.1 Theoretische Einordnung technologischer Aufholprozesse	37
1.2 Forschungslücke	37
2. Systematische Literaturanalyse	39
2.1 Suchstrategie	40
2.1.1 Inklusions- und Exklusionskriterien	41
2.1.2 Identifikation relevanter Suchergebnisse	42
2.1.3 Screening identifizierter Suchergebnisse	43
2.1.4 Prüfung auf Eignung	43
2.2 Qualitative Inhaltsanalyse	43
2.2.1 China	43
2.2.2 USA	46
2.2.3 Europa	47
2.3 Fazit	49
3. Diskussion	50

