

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen	11
Verzeichnis der Interviews	13
I. EINLEITUNG	17
1. Forschung, Technologie und Innovation im Zeitalter der Globalisierung	17
1.1 Globalisierung und nationale Politik	17
1.2 Globalisierung in Forschung und Technologie	21
1.3 Globalisierung und die Herausforderungen für staatliche F&T-Politik	26
II. EIN ANALYSERAHMEN FÜR POLITIKWANDEL	34
2. Politik im Wandel: Forschungsstand und Erklärungsansätze	34
2.1 Neo-Institutionalismus	34
2.2 „Varieties of Capitalism“	36
2.3 Europäisierungsforschung	39
3. Variationen im Wandel nationaler Forschungs- und Technologiepolitiken	41
3.1 Dimensionen des Wandels: Politikinhalte, Politikprozesse und Politikstrukturen	41
3.2 Determinanten des Wandels: Internationalisierung und Institutionalisierung	44
4. Hypothesen zum Wandel nationalstaatlicher Politiken	49
5. Forschungsdesign und Vorgehensweise	54
III. WEGE ZUM INNOVATIONSSTAAT: FALLSTUDIEN	58
6. Deutschland: F&T-Politik im kooperativen Föderalismus	58
6.1 Die Internationalisierung bundesdeutscher Forschung und Entwicklung	58
6.1.1 Grenzüberschreitende technologische Allianzen	58
6.1.2 Grenzüberschreitend investierte F&E-Mittel: ausländische Quellen	60
6.1.3 Technologische Dienstleistungsbilanz	63

6.2	Vetopunkte, wirtschaftspolitische Traditionen und Europäisierung	65
6.2.1	Vetopunkte im deutschen politischen System	65
6.2.2	Wirtschaftspolitische Traditionen und Parteipolitik	69
6.2.3	Europäisierung	71
6.3	Deutschlands Weg zum Innovationsstaat	74
6.3.1	Strukturelle Entwicklungen bundesdeutscher F&T-Politik	74
6.3.2	Der Wandel politischer Prozesse	85
6.3.3	Policy-Wandel: Inhalte und Instrumente bundesdeutscher F&T-Politik	88
6.4	Fazit	98
7.	Niederlande: F&T-Politik im Zeichen des Poldermodells	101
7.1	Die Internationalisierung niederländischer Forschung und Entwicklung	101
7.2	Vetopunkte, wirtschaftspolitische Traditionen und Europäisierung	103
7.2.1	Vetopunkte im niederländischen politischen System	103
7.2.2	Wirtschaftspolitische Traditionen, Parteipolitik und das „Poldermodell“	105
7.2.3	Europäisierung	108
7.3	Der niederländische Weg zum Innovationsstaat	111
7.3.1	Strukturelle Entwicklungen niederländischer F&T-Politik	111
7.3.2	Der Wandel politischer Prozesse	129
7.3.3	Policy-Wandel: Inhalte und Instrumente niederländischer F&T-Politik	133
7.4	Fazit	139
8.	Schweiz: F&T-Politik zwischen „Kantönligeist“ und Weltmarkt	143
8.1	Die Internationalisierung schweizerischer Forschung und Entwicklung	143
8.2	Vetopunkte, wirtschaftspolitische Traditionen und Europäisierung	144
8.2.1	Vetopunkte im schweizerischen politischen System	144
8.2.2	Wirtschaftspolitische Traditionen	148
8.2.3	Europäisierung	149
8.3	Der schweizerische Weg zum Innovationsstaat	156
8.3.1	Strukturelle Entwicklungen schweizerischer F&T-Politik	156
8.3.2	Der Wandel politischer Prozesse	164
8.3.3	Policy-Wandel: Inhalte und Instrumente schweizerischer F&T-Politik	174
8.4	Fazit	183
9.	Schweden: F&T-Politik eines „widerspenstigen“ Europäers	187
9.1	Die Internationalisierung schwedischer Forschung und Entwicklung	187
9.2	Vetopunkte, wirtschaftspolitische Traditionen und Europäisierung	191
9.2.1	Vetopunkte im schwedischen politischen System	191
9.2.2	Wirtschaftspolitische Traditionen	193
9.2.3	Europäisierung	194
9.3	Der schwedische Weg zum Innovationsstaat	195
9.3.1	Strukturelle Entwicklungen schwedischer F&T-Politik	195
9.3.2	Der Wandel politischer Prozesse	205

9.3.3 Policy-Wandel: Inhalte und Instrumente schwedischer F&T-Politik	206
9.4 Fazit	213
IV. EIN KÖNIGSWEG ZUM INNOVATIONSSTAAT ?	216
10. Wege zum Innovationsstaat: Ein Fazit	216
10.1 Wege zum Innovationsstaat: Ein zwischenstaatlicher Vergleich	216
10.2 Wege zum Innovationsstaat: Implikationen für die Globalisierungsforschung	225
10.3 Schlussbemerkung	231
Literaturverzeichnis	233