

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	XIII
Tabellenverzeichnis	XV
Symbolverzeichnis	XVII
Abkürzungsverzeichnis	XXIII
1 Einleitung	1
2 Innovationen und Entrepreneurship	9
2.1 Was ist eine Innovation?	9
2.2 Eigenschaften und Wirkungen von Innovationen	13
2.3 Wettbewerb, Innovationen und Wachstum	17
2.4 Institutionen, Innovationen und Entrepreneurship . . .	26
2.4.1 Die Bedeutung der Institutionen für die wirt- schaftliche Entwicklung in Europa	27
2.4.2 Der Einfluss von Institutionen auf innovatives Entrepreneurship	30
2.4.3 Der Entrepreneur in der Ökonomik	39
2.4.4 Die Innovationsaktivität junger und etablierter Unternehmen	44
2.4.5 Finanzierung von jungen innovativen Unterneh- men	50
3 Innovationen und Steuersysteme	61
3.1 Steuersätze und Bemessungsgrundlagen	62

3.2	Optimale Steuersysteme	65
3.2.1	Cash-Flow-Steuer	68
3.2.2	ACE-Steuer	70
3.3	Innovationsrelevante Elemente von Steuersystemen . .	72
3.3.1	Steuerliche Verzerrungen und ihr Einfluss auf innovative Investitionen	73
3.3.2	Körperschaftsteuersysteme	77
3.3.3	Abschreibungsregelungen	83
3.3.4	Verlustverrechnungsvorschriften	92
3.3.5	Mantelkaufsbestimmungen	100
3.3.6	Steuerliche Behandlung von Forschungs- und Entwicklungskosten	103
3.3.7	Der Lock-In-Effekt und die Abziehbarkeit von Zinsaufwendungen	107
4	Rahmenbedingungen der Steuerpolitik in Europa	113
4.1	Europäischer Steuerwettbewerb	113
4.2	Polit-ökonomische Einflüsse auf Steuersysteme	128
4.3	Strukturelle Determinanten der Budgetentwicklung . .	131
5	Steuern, Innovationen, Entrepreneurship und Wachs- tum	137
5.1	Wachstum unter asymmetrischer Besteuerung	137
5.1.1	Wirkung der Körperschaftsteuer	141
5.1.1.1	Produktion	141
5.1.1.2	Innovationen und beschränkter Aus- gabenabzug	143
5.1.1.3	Der Einfluss des Steuersystems auf den Wert einer Innovation	151
5.1.1.4	Beschränkter Fixkosten- und Verlust- abzug und der Einfluss auf den Marktein- tritt	153
5.1.1.5	Einfluss der asymmetrischen Besteue- rung auf die Innovationswahrschein- lichkeit	156

5.1.1.6	Einfluss der Steuern auf die Forschungs-	
	ausgaben	158
5.1.1.7	Wirkung der Besteuerung auf die in-	
	tertemporale Nutzenmaximierung . .	160
5.1.1.8	Schumpetersches Wachstum	165
5.1.1.9	Sozial-optimales Wachstum	168
5.1.2	Wirkung der Einkommensteuer	173
5.1.2.1	Klassisches Körperschaftsteuersystem	174
5.1.2.2	Duales Steuersystem	180
5.1.2.3	Anrechnungssystem	184
5.2	Asymmetrische Besteuerung, Risikokapital und Wachs-	
	tum	192
5.2.1	Modellspezifikationen	192
5.2.1.1	Anreizprobleme der Risikokapitalfi-	
	nanzierung	194
5.2.1.2	Wachstum mit Risikokapital	197
5.2.2	Wirkung der Körperschaftsteuer	199
5.2.3	Wirkung der Einkommensteuer	204
5.2.3.1	Auswirkung der klassischen Körper-	
	schaftsteuer	204
5.2.3.2	Auswirkungen des Anrechnungssystems	212
5.2.3.3	Auswirkungen eines dualen Steuersys-	
	tems und der divergierenden Besteue-	
	rung von Eigen- und Fremdkapitaler-	
	trägen	216
5.2.4	Steuerliche Transparenz	221
5.2.5	Besteuerung von Wertzuwächsen	224
5.3	Innovationen unter asymmetrischer Besteuerung . . .	234
5.3.1	Modifizierte Wachstumsbedingung	236
5.3.2	Forschungs- und Entwicklungskosten der inkre-	
	mentellen Innovationstätigkeit	237
5.3.3	Wachstum mit radikalen und inkrementellen	
	Innovationen	239

5.4	Politische Ökonomik der verzerrenden Besteuerung . .	247
5.4.1	Sozial-optimales Wachstum und seine Implika- tionen für die Steuerpolitik	247
5.4.2	Aufkommenswirkungen asymmetrischer Besteue- rung am Beispiel der Körperschaftsteuer	249
5.4.2.1	Kurzfristige Aufkommenseffekte . . .	249
5.4.2.2	Langfristige Aufkommenseffekte . . .	257
6	Empirische Analyse der Innovationsaktivität	267
6.1	Abhängige Variable: Innovationsaktivität	270
6.2	Unabhängige Variable: Elemente von Steuersystemen .	274
6.3	Kontrollvariablen	290
6.4	Methode	295
6.5	Ergebnisse	298
6.5.1	Kontrollvariablen	298
6.5.2	Steuersysteme	304
6.6	Die europäische Steuerpolitik als Innovationshindernis?	309
7	Schlussfolgerungen und Fazit	319

8	Appendix A	327
8.1	Dauer einer Monopolposition	327
8.2	Grundsätzliche Berechnungen der Steuerwirkungen . .	330
8.2.1	Berechnung der Schumpeterschen Wachstums- rate ohne Steuern	330
8.2.2	Steuerwirkungen in Schumpeterschen Wachs- tumsmodellen	333
8.2.3	Steuern im Grundmodell	336
8.3	Determinanten der Wirkung der Einkommensteuer . .	338
8.3.1	Klassisches Körperschaftsteuersystem	339
8.3.1.1	Ohne impliziten Transfer mit Fixkos- tenabzug	339
8.3.1.2	Ohne impliziten Transfer ohne Fixkos- tenabzug	340
8.3.2	Duales Steuersystem	342
8.3.2.1	Ohne implizitem Transfer mit Fixkos- tenabzug	342
8.3.2.2	Ohne impliziten Transfer ohne Fixkos- tenabzug	343
8.3.3	Anrechnungssystem	345
8.3.3.1	Ohne impliziten Transfer mit Fixkos- tenabzug	345
8.3.3.2	Ohne impliziten Transfer ohne Fixkos- tenabzug	346
8.4	Sozial-optimales Wachstum	347
8.4.1	Radikale Innovationen	347
8.4.2	Radikale und inkrementelle Innovationen . . .	349
9	Appendix B	351
9.1	Kurzes Panel: Deskriptive Zusammenfassungen	351
9.2	Langes Panel: Deskriptive Zusammenfassungen	353

Innovationen und asymmetrische Besteuerung
Theoretische Analyse und empirische Untersuchung
der Zusammenhänge in Europa

Lüken, J.

2016, XXIII, 392 S. 25 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-13599-7