
Angewandte Mikroökonomie und Wirtschaftspolitik

Marc Scheufen

Angewandte Mikroökonomie und Wirtschaftspolitik

Mit einer Einführung in die ökonomische
Analyse des Rechts

Marc Scheufen
Bochum
Deutschland

Die Darstellung von manchen Formeln und Strukturelementen war in einigen elektronischen Ausgaben nicht korrekt, dies ist nun korrigiert. Wir bitten damit verbundene Unannehmlichkeiten zu entschuldigen und danken den Lesern für Hinweise.

ISBN 978-3-662-53949-1 ISBN 978-3-662-53950-7 (eBook)
<https://doi.org/10.1007/978-3-662-53950-7>

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Springer Gabler

© Springer-Verlag GmbH Deutschland 2018

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlags. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften. Der Verlag, die Autoren und die Herausgeber gehen davon aus, dass die Angaben und Informationen in diesem Werk zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vollständig und korrekt sind. Weder der Verlag, noch die Autoren oder die Herausgeber übernehmen, ausdrücklich oder implizit, Gewähr für den Inhalt des Werkes, etwaige Fehler oder Äußerungen. Der Verlag bleibt im Hinblick auf geografische Zuordnungen und Gebietsbezeichnungen in veröffentlichten Karten und Institutionsadressen neutral.

Gedruckt auf säurefreiem und chlorfrei gebleichtem Papier

Springer Gabler ist Teil von Springer Nature

Die eingetragene Gesellschaft ist Springer-Verlag GmbH Deutschland

Die Anschrift der Gesellschaft ist: Heidelberger Platz 3, 14197 Berlin, Germany

Vorwort

Dieses Lehrbuch ist aus Aufzeichnungen zu eigenen Vorlesungen an der Ruhr-Universität Bochum sowie an den Universitäten in Kassel und Saarbrücken entstanden. Das Buch ist sowohl für Studierende der Volks- und Betriebswirtschaftslehre als auch Studierende und Praktiker aus den Sozial-, Politik- und Rechtswissenschaften, mit einem Interesse an der ökonomischen Analyse des Rechts, geeignet. Bewusst wird im Haupttext weitgehend auf die mathematische Auseinandersetzung mit den klassischen Methoden der Mikroökonomie verzichtet, um Zusammenhänge und die ökonomische Intuition hinter den einzelnen Methoden in den Vordergrund zu stellen. Didaktische Sonderfelder zu den mathematischen Hintergründen sowie zahlreiche Beispiele sollen beim Verständnis des Erlernten helfen. Darüber hinaus erfolgt am Ende eines jeden Kapitels eine anwendungsorientierte Auseinandersetzung mit den unterschiedlichen Methoden zu grundlegenden rechtsökonomischen und wirtschaftspolitischen Fragestellungen in verschiedenen Bereichen des (Zivil-) Rechts (u. a. Immaterialgüterrecht, Wettbewerbsrecht sowie Vertragsrecht). Für den interessierten Leser bietet der Anhang des Lehrbuchs zudem eine Einführung in die Lagrangefunktion und ihrer Anwendung in der Mikroökonomie.

Letztlich ist einer Vielzahl von Personen zu danken, die bei der Entstehung dieses Lehrbuchs auf die ein oder andere Weise mitgewirkt haben. In erster Linie denke ich an die zahlreichen Studierenden in Bochum, Kassel und Saarbrücken, die mich durch gezielte Fragen, Denkanstöße und kritische Diskussionsbeiträge für die typischen Schwierigkeiten bei der anwendungsorientierten Auseinandersetzung mit der mikroökonomischen Theorie sensibilisierten. Darüber hinaus ist vielen weiteren Personen im beruflichen sowie privaten Umfeld zu danken, wobei die nachfolgende Liste sicherlich nicht abschließend sein kann. Für die sorgfältige Durchsicht und Diskussion einzelner Kapitel des Manuskripts danke ich Herrn Prof. Thomas Eger sowie Dr. Severin Frank. Frau Assessorin Ricarda Müller war nicht nur eine kritische Korrekturleserin, sondern auch ein freundschaftlicher Beistand im Arbeitsalltag. Danke für das Ertragen und Korrigieren meiner Rechtschreibung und Zeichensetzung, das Aufzeigen von Wiederholungen sowie die Hinweise zu eigenen Wortneuschöpfungen. Für die tatkräftige Unterstützung beim Formatieren der Abbildungen, die kritische Durchsicht des Manuskripts sowie zahlreiche Denkanstöße

aus rechtsökonomischer Sicht danke ich Niklas Jochheim. Frau Kim Thi Csmelik hat mich durch die Überprüfung meiner Beispielfälle sowie weiterer redaktioneller Arbeiten unterstützt. Nicht zuletzt gilt mein Dank meinem privaten Umfeld – insbesondere meiner Partnerin Nina sowie meinem Freund Timo Becker – für die Verbundenheit, das Verständnis und die Zuversicht.

Bochum, März 2017

Marc Scheufen

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	1
2	Das ökonomische Effizienzparadigma	5
2.1	Theoretische Grundlagen.....	5
2.1.1	Prinzipien der ökonomischen Analyse (des Rechts)	6
2.1.2	Effizienz und Folgebewertung	9
2.2	Effizienzkriterien	11
2.2.1	Das Pareto-Kriterium	11
2.2.2	Das Kaldor-Hicks-Kriterium	15
2.3	Die ökonomische Analyse des Rechts	19
2.3.1	Individuelle Präferenzen und Wohlfahrt	20
2.3.2	Soziale Wohlfahrt	21
	Literatur	21
3	Klassische Mikroökonomik	23
3.1	Haushaltstheorie	24
3.1.1	Annahmen	25
3.1.2	Budgetgerade	27
3.1.3	Indifferenzkurve	33
3.1.4	Allokationseffizienz	38
3.1.5	Edgeworth-Box und Pareto-Effizienz	46
3.2	Produktionstheorie	53
3.2.1	Annahmen	54
3.2.2	Isokostengerade	55
3.2.3	Isoquante	60
3.2.4	Allokationseffizienz	63
3.2.5	Edgeworth-Box and Pareto-Effizienz	70
3.3	Marktgleichgewichtstheorie	79
3.3.1	Die Nachfragefunktion	79
3.3.2	Die Angebotsfunktion	84

3.3.3	Das klassische Gleichgewichtsmodell	92
3.3.4	Vollkommener Wettbewerb vs. Monopol	98
3.4	Anwendungsbereiche	106
3.4.1	Patentrecht	107
3.4.2	Wettbewerbsrecht und Fusionskontrolle	118
3.5	Übungsaufgaben.....	123
	Literatur	125
4	Spieltheorie	127
4.1	Annahmen und Definitionen	128
4.2	Besondere Spiele	132
4.2.1	Das Gefangenendilemma und Tit-for-Tat	133
4.2.2	Kampf der Geschlechter	137
4.2.3	Hirschjagd-Spiel	141
4.2.4	Feigling-Spiel	143
4.3	Andere Darstellungsformen	145
4.3.1	Extensivform und Teilspielperfektion	145
4.3.2	Reaktionsfunktionen	149
4.4	Anwendungsbereiche	158
4.4.1	Vertragsrecht	159
4.4.2	Wettbewerbsrecht und Preiskartelle	164
4.4.3	Die Entstehung von Verfügungsrechten (Allmende)	170
4.5	Übungsaufgaben.....	173
	Literatur	175
5	Soziale Wohlfahrt und Sozialwahltheorie	177
5.1	Soziale Wohlfahrtsökonomik.....	178
5.1.1	Utilitarismus	178
5.1.2	Rawls-Gerechtigkeitstheorie	185
5.2	Sozialwahltheorie	192
5.2.1	Optimum-Optimum	193
5.2.2	Zentrale Probleme	195
5.3	Anwendungsbereiche	204
5.3.1	Urheberrecht	204
5.3.2	Sozialrecht	211
5.4	Übungsaufgaben.....	212
	Literatur	214
6	Marktversagen und Wirtschaftspolitik	217
6.1	Einführung	218
6.2	Klassische Marktversagenstatbestände	221
6.2.1	Marktmacht	221
6.2.2	Informationsasymmetrie	224

6.2.3 Externalitäten	230
6.3 Implikationen: Markt versus Staat	242
6.4 Anwendungsbereiche	255
6.4.1 Markenrecht	255
6.4.2 Verbraucherschutzrecht	257
6.5 Übungsaufgaben.....	259
Literatur	260
Anhang	263
A.1 Die Lagrangefunktion in der Mikroökonomie	263
A.2 Die Produktionsfunktion in der Mikroökonomie	269
Literatur	276
Glossar	277