

1. Record Nr.	UNINA9910484206003321
Autore	Sellenthin Mark
Titolo	Volkswirtschaftslehre – mathematisch gedacht // von Mark Sellenthin
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Gabler, , 2017
ISBN	3-658-13905-6
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (VIII, 271 S. 114 Abb.)
Disciplina	330
Soggetti	Economics Management science Business mathematics Economics, general Business Mathematics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Einführung in die Volkswirtschaftslehre -- Rationale Entscheidung und spieltheoretische Ansätze -- Statische Analyse in der Volkswirtschaftslehre -- Dynamische Analyse in den Wirtschaftswissenschaften -- Übungsaufgaben.
Sommario/riassunto	Dieses Lehrbuch stellt die theoretischen Konzepte der Volkswirtschaftslehre durch grundlegende mathematische Konzepte dar. Während eine wirtschaftswissenschaftliche akademische Karriere ohne fundierte Methodenkenntnisse undenkbar erscheint, sind in der akademischen Lehre die theoretischen Inhalte und die quantitativen Methoden zumeist relativ streng voneinander getrennt. Dieses Lehrbuch geht einen anderen Weg. Die Mathematik wird als lebendiger, integraler Bestandteil des wirtschaftswissenschaftlichen Studiums verstanden, ohne den weder ein tieferes theoretisches Verständnis noch eine empirische Anwendung möglich ist. Der Autor analysiert wesentliche Konzepte aus der Mikro- und der Makroökonomik mit Hilfe mathematischer Ansätze. Der Anwendungsnutzen mathematischer Methoden steht dabei im Vordergrund und soll daher anhand von Musteraufgaben illustriert werden. Das vorliegende Lehrbuch richtet sich an Bachelorstudierende, die eine Einführung in die mathematische

Modellierung grundlegender Modelle der Mikro- und Makroökonomik
wünschen. Der Inhalt Einführung in die Volkswirtschaftslehre Rationale
Entscheidung und spieltheoretische Ansätze Statische Analyse in der
Volkswirtschaftslehre Dynamische Analyse in den
Wirtschaftswissenschaften Übungsaufgaben Der Autor Prof. Dr. Mark
Sellenthin lehrt seit 2010 Allgemeine Volkswirtschaftslehre,
Regionalökonomie und Mathematik im Fachbereich
Wirtschaftswissenschaften der Hochschule Koblenz – University of
Applied Sciences. Seine Forschungsschwerpunkte sind u.a. Regional-
und Innovationsökonomie sowie die Evaluation wirtschaftspolitischer
Maßnahmen.
