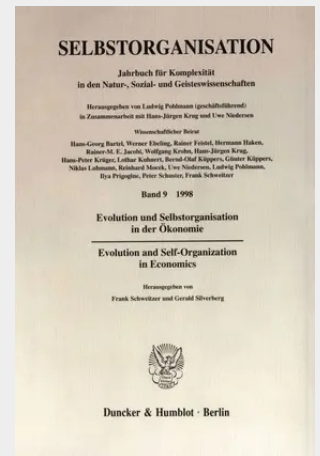


Selbstorganisation.

Jahrbuch für Komplexität in den Natur-, Sozial- und Geisteswissenschaften. Band 9 (1998). Evolution und Selbstorganisation in der Ökonomie - Evolution and Self-Organization in Economics.

In der Ökonomie entwickelt sich in zunehmendem Maße eine Sichtweise, die durch Nichtgleichgewicht, Evolution, Interaktion und Lernen anstelle von Gleichgewicht, Stationarität und perfekter Rationalität charakterisiert ist. Um diese gewandelte Perspektive zu etablieren, bedarf es neuer Methoden und Ansätze, bei deren Entwicklung der Theorie der Selbstorganisation und Evolution, die sich in den vergangenen Jahren in den Naturwissenschaften als sehr fruchtbar erwiesen hat, eine Schlüsselrolle zukommen kann. Dieser Band versammelt 18 deutsche und englische Beiträge international renommierter Autoren, in denen die methodologischen Grundlagen dieses Wandels, aber auch analytische Modelle und Computersimulationen diskutiert werden. Zu den Themen zählen u. a. Wachstum, Konsumption und industrielle Entwicklung, raumzeitliche Selbstorganisation sowie Innovationen und technologischer Wandel. Economics is increasingly being seen as a scientific domain characterized by disequilibrium, learning, interaction, and evolution rather than equilibrium, perfect rationality, and steady states. To come to terms with this shift of perspective, new tools, new outlooks and even a new philosophy may be necessary. The methods of selforganization and formal evolutionary theory, which have proven so fruitful in the natural sciences in recent years, may hold the key to advancing in this direction. This volume, consisting of contributions in both German and English, brings together leading international authorities to address not only methodological questions but also a range of concrete applications central to these issues. Topics include analytical models and computer simulations; selforganization in time and space; economic evolution and the environment, growth and history; and innovation and technological change.



139,90 €
130,75 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783428096084
Medium: Buch
ISBN: 978-3-428-09608-4
Verlag: Duncker & Humblot
Erscheinungstermin: 06.10.1998
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 1. Auflage 1998
Produktform: Kartoniert
Gewicht: 660 g
Seiten: 488
Format (B x H): 155 x 233 mm

