

Inhaltsverzeichnis

Forschungsansätze in der Evolutorischen Ökonomik – ein Überblick	1
Ulrich Witt	
 Teil I Grundlegende Konzepte	
Koordination als Systemprinzip und historischer Prozess. Elemente einer Rekonstruktion der Evolutionsökonomie	17
Kurt Dopfer	
Evolution und Kontingenz – von der komparativen Evolutorik zur Kausalitätsanalyse.	51
Marco Lehmann-Waffenschmidt	
Selbstorganisation	67
Peter Weise	
Evolutorische Ordnungsökonomik	77
Dieter Schmidchen und Roland Kirstein	
Bionik, Kybernetik und Evolutionäre Algorithmen.	105
Hans-Paul Schwefel	
Evolutorische Makroökonomik	115
Adolf Wagner	
Mikrofundierung der Makroökonomik	139
Rainer Voßkamp	
Nelson-Winter-Simulationsmodelle	147
Rainer Voßkamp	
Agentenbasierte Modellierung als evolutorische Analysemethode	157
Sylvie Geisendorf	
Systemdynamik und Evolutionärer Wandel	173
Michael Peneder	

Kognitionswissenschaft 187
Anton Kühberger und Eduard Brandstätter

Teil II Anwendungsfelder

Evolution und bedingtes Lernen 199
Tilman Slembeck

Moral 209
Peter Weise

Unternehmertum und Unternehmer 217
Alexander Ebner

Technologietransfer durch Produktionsverflechtung 229
Herrmann Schnabl

Digitalisierung und die evolutorische Analyse Technologischer Systeme, Regime und Taxonomien 239
Bettina Kieselbach

Empirische Evolutorik: Eine mehrfache Herausforderung der Wissenschaft . . . 257
Adolf Wagner

Institutionen und Normen 273
Thomas Eger und Peter Weise

Entstehung und Wandel von Institutionen 285
Peter Weise

Geldschöpfung und Wirtschaftswachstum: eine notwendige Koevolution 295
Mathias Binswanger

Thermodynamik 305
Matthias Ruth

Nachhaltigkeit in evolutorischer Perspektive 313
Thomas Göllinger

Evolutorische Energieökonomik und Energiewende 333
Thomas Göllinger

Wissenschaftstheoretische Grundlagen 349
Lambert T. Koch, Walter O. Ötsch und Silja Graupe

Teil III Evolutionstheorie im inter-/disziplinären Diskurs

Psychologie und Ökonomik. Die ambivalente Rolle der Psychologie für wirtschaftstheoretische Analysen 363
Gisela Kubon-Gilke

Experimentelle Verhaltensforschung	375
Werner Güth und Reinhard Tietz	
Soziologie	385
Dirk Baecker	
Evolutionsforschung in der Politikwissenschaft	395
Werner J. Patzelt	
Pfadabhängigkeit in der Wirtschaftsgeschichte	435
Douglas Puffert	
Evolutionäre Ökonomie und Geschichte	443
Andreas Resch	
 Teil IV Wegbereiter	
Historismus	457
Helge Peukert	
Alfred Marshall	463
Fritz Rahmeyer	
Thorstein Bunde Veblen: Begründer der Evolutionsökonomik	479
Helge Peukert	
Die Österreichische Schule	495
Ulrich Fehl und Carsten Schreiter	
Schumpeter	505
Horst Hanusch und Andreas Pyka	
Hayek	513
Wolfgang Kerber	
G.L.S. Shackle	523
Michael Schefczyk und Gerhard Wegner	