25.7.2025

Author

BRUNNER, Ewald Johannes; FREGE CENTRE FÜR STRUCTURAL SCIENCES [JENA]

Title

Selbstorganisation von Wissenschaft / [Frege Centre for Structural Sciences, University of Jena]. Ewald Johannes Brunner ... (Hg.)

Publisher

Jena : IKS Garamond, 2011

Collation

254 S. : graph. Darst.

Publication year

2011

Series

(Schriftenreihe des Frege Centre for Structural Sciences ; 2)

ISBN

978-3-941854-25-3

Inventory number

76945

Keywords

Wissenschaft : allgemein ; Wissenschaft : Anthropologie ; Wissenschaft : Geisteswissenschaften ; Wissenschaft : Kulturwissenschaften ; Wissenschaft und Gesellschaft ; Wissenschaft : Naturwissenschaften ; Wissenschaft : Sozialwissenschaften ; Naturwissenschaft - Geisteswissenschaft ; Akkreditierung ; Hochschulrat ; Multimedia / Internet ; Kommunikationstechnik

Abstract

Der vorliegende Band stellt eine Reihe von Beiträgen vor, die auf der Herbstakademie ?Selbstorganisation von Wissenschaft? im Oktober 2010 an der Universität Jena von Vertretern verschiedener wissenschaftlicher Disziplinen präsentiert wurden. Im Mittelpunkt steht die Frage,

inwiefern sich Wissenschaft generell als selbstorganisierendes System beschreiben lässt und welche Vorteile eine solche Beschreibung für das Verständnis und die Weiterentwicklung von Wissenschaftsprozessen bietet. Ziel dabei ist, die Ausdifferenzierung von Wissenschaftsdisziplinen und die Eigendynamiken im Wissenschaftsbetrieb zu beleuchten. Der Band gliedert sich in zwei Teile: Während die Texte im ersten Teil stärker an der Frage nach der prinzipiellen Möglichkeit einer Beschreibung von Wissenschaft und ihrer Entwicklungs- und Differenzierungsprozesse mit Hilfe des Selbstorganisationsmodells orientiert sind, verdeutlichen die Beiträge im zweiten Teil des Bandes die Fruchtbarkeit eines solchen Ansatzes, indem sie die Selbstorganisation von Wissenschaft als Paradigma voraussetzen und auf dieser Grundlage wissenschaftspraktische Fragen erörtern. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

G SELB