

Neue Aspekte der Naturdialektik

Rainer E. Zimmermann (Hrsg.)

Neue Aspekte der Naturdialektik

Die Bedeutung des Lebens im Universum

Bibliografische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek

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

Abbildung auf dem Umschlag:
dreamstime_xxl_25123800
llyach/Dreamstime.com

ISBN 978-3-96138-293-4

© 2021 Wissenschaftlicher Verlag Berlin

Olaf Gaudig & Peter Veit GbR

www.wvberlin.de / www.wvberlin.com

Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung, auch einzelner Teile, ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig. Dies gilt insbesondere für fotomechanische Vervielfältigung sowie Übernahme und Verarbeitung in EDV-Systemen.

Druck und Bindung: SDL – Digitaler Buchdruck, Berlin

Printed in Germany

€ 64,00

Inhaltsverzeichnis

Vorwort (7)

Beitragende Autorinnen und Autoren (17)

Erster Teil: Naturdialektik

Herbsttagung des Instituts für Design Science
an der Leucorea in Wittenberg,
4.-6. September 2020 (Projektthema: Naturdialektik)

Doris Zeilinger: Bewegung wird Veränderung. Zu Friedrich Engels' <i>Dialektik der Natur</i>	21
Hartmut Hecht: Dialektik der Natur 2020. Ein Lektürevorschlag.....	41
Ralph-Miklas Dobler: Naturwahrnehmung von Petrarca bis in die Neuzeit	67
Herbert Hörz: Naturdialektik als Heuristik. Friedrich Engels und die moderne Physik	83
Rainer E. Zimmermann: „Die Natur schlägt im Menschen ihre Augen auf.“ Eine Konzeption Schellings und die Sprechweise darüber	115
Wolfdietrich Schmied-Kowarzik: Schellings Vorstudien und Ausarbeitung einer Naturdialektik, die fortgeführt auch heute noch Relevanz hat	135

Zweiter Teil: Die Bedeutung des Lebens im Universum

Herbsttagung des Instituts für Design Science
an der Leucorea in Wittenberg,
10.-12. September 2021 (Projektthema: Bedeutung des
Lebens im Universum)

Claudio Neidhöfer: Über die Evolution des biologischen Gerüsts zur Erkenntnisgewinnung	169
Karl-Florian Platt: Drake-artige Kalkulationen für die Häufigkeit des Lebens im Universum	201
Annette Grathoff: Zur expliziten Funktion des Lebens innerhalb des physikalischen Universums.....	247
Doris Zeilinger: Chiffrenlehre. Interkursionen zwischen Nullpunkt-Utopie-Kern	317
William F. Martin, Falk SP Nagies, Nils Kapust, Andrea Alexa, Andrey do Nascimento Vieira: Mit welcher unbelebten Materie sind wir am Nächsten verwandt, und beherbergt der Ursprung des Lebens überhaupt einen Sinn?	343
Rainer E. Zimmermann: Der Lebensbegriff im Rahmen einer kosmologisch begründeten Naturdialektik	387