

## Kosmische Dämmerung

HELMUT SATZ

*01.02.2017 +++ fachbuch-aktuell.de +++ UMWELT & GESELLSCHAFT: Wie und woraus ist unser Universum entstanden? Was war vorher? Und was kommt danach? Was sind die Grundbausteine der Materie? Wie kam es zu Raum und Zeit? So anschaulich wie souverän beschreibt Helmut Satz die wesentlichen Stufen in der Entstehung unseres Universums auf dem aktuellen Stand der Forschung.*

Wir erleben zurzeit eine zweite kopernikanische Revolution: Weder unser Sonnensystem noch unsere Galaxie oder unser Kosmos sind das Ende aller Dinge. Es gibt darüber hinaus viele andere, ähnliche oder auch der unseren unähnliche Welten.

Fragen, die vor einigen Jahrzehnten noch als unzulässig erschienen, wie die nach der „Welt“ vor dem Urknall, sind nun sprudelnde Quellen der Forschung. Dabei tauchen viele interessante Vorstellungen auf, vom „Multiversum“ bis zu „Wurmlöchern durch Raum und Zeit“. Sie sind in einer Welt angesiedelt, die zumindest heute für uns experimentell kaum erreichbar scheint. Aber sie beginnen bereits jetzt unser Bild des Universums, in dem wir leben, grundlegend zu verändern.

Am Ende des Buches steht eine „neue“ Schöpfungsgeschichte, so wie sie aus der heutigen physikalischen Kosmologie folgt.

Helmut Satz

### **Kosmische Dämmerung**

Die Welt vor dem Urknall

Verlag C.H. Beck, München 2016, 188 Seiten, gebunden, 19,95 Euro

ISBN 978-3-406-69787-6

**Quelle:** Verlag C.H. Beck, redaktionell bearbeitet für und von [fachbuch-aktuell.de](http://fachbuch-aktuell.de)