



# Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit

*Dirk Eidemüller*

 **Download**

 **Online Lesen**

**Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit** Dirk Eidemüller

 [Download Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über ...pdf](#)

 [Read Online Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung übe ...pdf](#)

# **Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit**

*Dirk Eidemüller*

**Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit** Dirk Eidemüller

## Downloaden und kostenlos lesen Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit Dirk Eidemüller

---

477 Seiten

### Kurzbeschreibung

Das wissenschaftliche Weltbild hat immer wieder revolutionäre Umbrüche erfahren. Evolutionstheorie und Quantenphysik haben grundlegend neue Prinzipien in die wissenschaftliche Welterklärung eingeführt. All diese bahnbrechenden Erkenntnisse haben bislang aber nur zum Teil Eingang in das moderne Weltbild gefunden – und das, obwohl viele der neuen wissenschaftlichen Ideen in direktem Gegensatz zu den früheren stehen. In diesem Buch untersucht und vergleicht der Autor verschiedene Interpretationen der modernen Physik und Biologie und setzt sie zueinander in Bezug. Die überraschenden Phänomene der Quantenphysik, die häufig wie Science Fiction wirken, erzwingen dabei eine Revision bekannter Vorstellungen von Kausalität und objektiver Realität. Die evolutionäre Abstammung des Menschen wiederum wirft ganz eigene erkenntnistheoretische Fragen zu den Bedingtheiten und Beschränkungen der menschlichen Vernunft auf. Was aber lehren uns die Wissenschaften über die Wirklichkeit? Welche Bedeutung haben Physik, Biologie und Neurowissenschaften für unser Weltbild? In welchem Verhältnis stehen diese Disziplinen überhaupt zueinander? Und was haben sie mit dem menschlichen Selbstbild und der Einschätzung seiner Erkenntnisfähigkeit zu tun? Diesen und anderen Fragen geht der Autor nach und entwickelt dabei einen neuen Ansatz zu einem wissenschaftlich fundierten Weltbild. Dabei schlägt er eine Brücke von der modernen Naturwissenschaft hin zur Philosophie des Geistes und anthropologischen Fragestellungen.

### Buchrückseite

Was lehren uns die Wissenschaften über die Wirklichkeit? Welche Bedeutung haben Physik, Biologie und Neurowissenschaften für unser Weltbild? In welchem Verhältnis stehen diese Disziplinen überhaupt zueinander? Und was haben sie mit dem menschlichen Selbstbild und der Einschätzung seiner Erkenntnisfähigkeit zu tun? Diesen und anderen Fragen geht der Autor nach und kontrastiert hierzu verschiedene erkenntnistheoretische Positionen und anthropologische Einsichten. Im ersten der drei Teile des Buches steht die Quantenphysik im Fokus, die das physikalische Realitätsverständnis revolutioniert hat und in Konflikt mit vielen herkömmlichen Ansichten über die Wirklichkeit steht. Die verschiedenen Interpretationen der Quantenphysik werden erklärt und verglichen. Der zweite Teil behandelt die evolutionäre Abstammung des Menschen und ihre philosophischen Implikationen. Außerdem thematisiert er die Schwierigkeiten einer reduktionistischen Perspektive auf die Naturwissenschaften. Im dritten Teil entwickelt der Autor einen neuen Ansatz, die gewonnenen Einsichten in einem pluralistischen Weltbild zu vereinigen. Auch der Begriff der Information in der Naturwissenschaft und die Frage nach dem Zusammenhang von Materie, Körper und Bewusstsein sowie die emotionalen und ästhetischen Aspekte menschlicher Welterkenntnis finden eine Einordnung. Dabei schlägt der Autor eine Brücke von den Erkenntnissen der modernen Naturwissenschaft hin zur Philosophie des Geistes. **Der Autor: Dirk**

**Eidemüller** ist Physiker und promovierter Wissenschaftsphilosoph. Als Publizist beschäftigt er sich mit den Grundlagen der modernen Wissenschaft und ihren technischen und kulturellen Folgen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dirk Eidemüller studierte Physik und Philosophie in Darmstadt, Heidelberg, Rom und Berlin. Sein Diplom schloss er an der Humboldt-Universität mit einer Arbeit in Astroteilchenphysik ab und promovierte anschließend an der Freien Universität Berlin in Wissenschaftsphilosophie. Als Publizist beschäftigt er sich mit den Grundlagen der modernen Wissenschaft und ihren technischen und kulturellen Folgen.

Download and Read Online Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit Dirk Eidemüller #8RYV9GCASXW

Lesen Sie Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller für online ebook  
Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen  
Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller Bücher online zu lesen.  
Online Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller ebook PDF herunterladen  
Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller Doc  
Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller Mobipocket  
Quanten – Evolution – Geist: Eine Abhandlung über Natur, Wissenschaft und Wirklichkeit von Dirk Eidemüller EPub