

Literaturempfehlungen

1. Quantenphysik

- Silvia Arroyo Camejo: **Scurrile Quantenwelt**, Springer-Verlag, 2006, 259 Seiten, auch gebraucht verfügbar
Diese sehr einfach zu lesende Einführung in die Quantenphysik wurde von einer Schülerin geschrieben und von einem Fachmann durchgesehen. Ein bemerkenswertes Buch.
- Jürgen Audretsch: **Die sonderbare Welt der Quanten**, Beck'sche Reihe, 2008, 189 Seiten, auch gebraucht verfügbar
Wer das vorherige Buch gelesen hat, kann hier vertiefen. Ebenfalls fast ohne Formeln.

2. Physik, Kosmologie und Theologie

- Bieger, Eckhard: **Zwischen Urknall und Ewigkeit**. Naturalismus, Evolution, Theodizee, Eucharistie. Münster: Aschendorff 2025.
Gerade erschienen. Nur neu verfügbar. Der Autor ist katholischer Theologe und versucht, eine Brücke zur Kosmologie zu schlagen.
- Dirk Evers: **Raum – Materie – Zeit** (Theologische Dissertation) 2000
Online Link: <https://cloud.uni-halle.de/s/OkmjX4EjMS6we7R>
Sehr lesenswert. Herr Evers ist Mitglied der EFA.
- Heino Falke: **Zwischen Urknall und Apokalypse**, Klett-Kotta 2025
Gerade erschienen. Nur neu verfügbar. Der Autor ist in der Akademie bekannt und legt hier eine aktuelle Geschichte des Kosmos vor, bei der auch einige theologische Fragen angeschnitten werden. In meinem Exemplar fehlten allerdings die Erläuterungen der Fußnoten. Ist hoffentlich inzwischen behoben.
- Pascual Jordan: **Der Wissenschaftler vor der religiösen Frage**, Stalling 1968, gebraucht verfügbar,
Interessantes Buch, in dem Konsequenzen der Quantenphysik für religiöse Fragen behandelt werden. Jordan war kein Theologe. Dennoch kann man das Buch noch mit Gewinn lesen.

3. Zu C.-F. von Weizsäcker

- C.-F. von Weizsäcker: **Die Sterne sind glühende Gaskugeln und Gott ist gegenwärtig**, Herder Spektrum Band 4077, 3. Auflage 1992, 219 Seiten, Gebraucht.
Ich kann die öffentliche Quelle nicht mehr finden, habe aber die PDF-Datei auf meine Festplatte (764KB) vor einiger Zeit heruntergeladen und kann sie per E-Mail auf Anfrage versenden. Es ist eine Sammlung von Aufsätzen mit theologischen Themen, die bereits einzeln an anderen Orten erschienen waren.
- C.-F. von Weizsäcker: **Die Tragweite der Wissenschaft**, S. Hirzel, Stuttgart, 6. ergänzte Auflage 1990, 481 Seiten
Eine sehr gute Zusammenfassung von Weizsäckers Gedanken als Reihe von allgemeinverständlichen Vorlesungen.