



## Alice im Quantenland (Facetten)



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Alice im Quantenland (Facetten)

*Robert Gilmore*

Alice im Quantenland (Facetten) Robert Gilmore

 [Download Alice im Quantenland \(Facetten\) ...pdf](#)

 [Online lesen Alice im Quantenland \(Facetten\) ...pdf](#)

## Downloaden und kostenlos lesen Alice im Quantenland (Facetten) Robert Gilmore

---

239 Seiten

### Kurzbeschreibung

Alice sitzt gelangweilt vor dem Fernseher; da fällt ihr Blick auf "Alice im Wunderland", das sie kürzlich gelesen hat. Sie sehnt sich danach, vergleichbare Abenteuer zu erleben, stürzt und fällt in Ohnmacht. In ihrem Traum fällt sie durch den Bildschirm hindurch, wo sie - verkleinert - auf die Elektronen trifft, die als Strahl den Bildschirm zum Leuchten bringen. Das ist erst der Anfang der Geschichte, in der Alice nach und nach die Besonderheiten der Quantenwelt kennenlernt. Sie begegnet Menschen wie Niels Bohr, die sie unter ihre Fittiche nehmen, und steht mit Elektronen und Quarks auf du und du. In dieser neuen Form der Geschichte von Alice beschreibt Robert Gilmore - selbst angesehener Physiker - kenntnisreich und amüsant, welche Besonderheiten uns die Welt der Elektronen und Quarks bietet. Schließlich wird Alice (und damit den Lesern) klargemacht, daß nach 70 Jahren der Forschung auf diesem Gebiet ungelöste Fragen an die Grundlagen der Quantentheorie übriggeblieben sind, die vielleicht nie gelöst werden können.

Rezension erschienen in: junge wissenschaft

Ausgabe / Band 12Jg., Heft 45, S. 60f Feb. 97

(...) ist es dem Autor in hervorragender Weise gelungen, eine didaktisch äußerst wertvolle Darstellung der Quantenmechanik zu präsentieren(...)

(...)erreicht damit einen wesentlich größerenLeserkreis(...)

(...)sehr abgerundetes Bild der Quantenphysik(...)

(...)in sehr geschickter Weise(...)

(...)in sehr prägnanter Form, jedoch in fachlicher Hinsicht völlig korrekt(...)

(...)Als besonders gelungen darf man die Übersetzung aus dem englischen Original bezeichnen(...)

(...)Sehr lobenswert erwähnt werden muß wohl auch die vom deutschen Übersetzer vorgenommene Aktualisierung beim inzwischen gelungenen Nachweis des top-Quark am Fermilab(...)

(...)Der rezensent ist davon überzeugt, daß auch der versierte Physiker dieses Buch mit großem Genuß lesen muß(...) Über den Autor und weitere Mitwirkende

Robert Gilmore ist Physiker und Dozent an der Universität von Bristol und hat zahlreiche wissenschaftliche und populäre Arbeiten veröffentlicht.

Download and Read Online Alice im Quantenland (Facetten) Robert Gilmore #3VLXJ2I9ZH1

Lesen Sie Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore für online ebook Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore 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 Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore Bücher online zu lesen. Online Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore ebook PDF herunterladen Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore Doc Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore Mobipocket Alice im Quantenland (Facetten) von Robert Gilmore EPub