



**Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den
Grenzen des Wissens und darüber hinaus
(Erlebnis Wissenschaft)**



Download



Online Lesen


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

Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft)

Gerd Ganteför

Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) Gerd Ganteför

 [Download Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den G ...pdf](#)

 [Online lesen Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) Gerd Ganteför

234 Seiten

Pressestimmen

"Wer sich als Leser wieder auf den aktuellen Stand von Wissenschaft und Technik bringen möchte, dem sei dieses Buch ans Herz gelegt. So schnell und kompakt wird der aktuelle Kenntnisstand in kaum einem Buch vermittelt."

astronomie.de (22.01.2017)

"Gerd Ganteför bietet einen gut verständlichen Überblick über den Stand der Forschung und die möglichen zukünftigen Erkenntnisse.

Das Buch ist jedem zu empfehlen, der einen gut zu lesenden und spannenden Überblick sucht. Mit klarem Strich zeichnet es eine Zukunftsvision, die Hoffnung und zumindest Interesse an der Technik weckt, manchmal jedoch allzu sehr an die aus Star Trek bekannte, durch Technologie erlöste Menschheitsvorstellung erinnert."

theologie-naturwissenschaften.de (21.02.2017)theologie-naturwissenschaften.de (21.02.2017)

"Wie auch immer, dem Leser offenbart sich ein sehr spannendes Thema mit faszinierenden und manchmal auch verblüffenden Erkenntnissen. (...) Auf jeden Fall muss man dieses Buch gelesen, besser verinnerlicht haben."

Raumfahrt Concret (20.01.2017)

"Wer wissen will, ob es irgendwann einmal 'Supermensen' geben wird oder wir in der Zukunft Gedanken lesen werden können, der kann sich in Gerd Ganteförs unterhaltsamen und höchst informativen Sachbuch sehr aufregende Antworten abholen."

kultbote.de (19.01.2017)

"Ein Buch, das Fragen beantwortet, Hoffnung macht und doch an seine Grenzen stößt, an die Grenzen der Naturgesetze. Spannend zu lesen, mit wissenschaftlichem Aufbau, dennoch sehr informativ."

amazon.de (07.01.2017)

"Ein leicht lesbares, hochaktuelles Buch, nachdrücklich allen Büchereien zu empfehlen."

Buchprofile (02.01.2017)

"Implantierte Kameras, die Augen ersetzen; Pillen gegen Krebs; Exo-Skelette - eine Art Rüstung, die Körperkraft mit Maschinenkraft verstärkt oder Nanopartikel im Blut, die soviel Sauerstoff speichern, dass Menschen über eine halbe Stunde lang unter Wasser bleiben könnten? Viele der vorgestellten Projekte sind heute tatsächlich noch Science Fiction. Einen eindeutigen Zeitraum zu nennen, wann diese Entwicklungen Realität werden, wäre unseriös. Aber allein die fundierte Dokumentation, dass all dies tatsächlich Science und nicht nur Fiction ist, macht Eindruck."

ORF Hörfunk (30.12.2016)

"Ein spannendes Buch für Leser, die ein gewisses Grundverständnis und ein Interesse für naturwissenschaftliche Fragestellungen mitbringen. (...) Dabei kommt ein unterhaltsamer Erzählstil nicht zu kurz, der die Leser nicht ermüden lässt."

Lebensmitteltechniker Mitteilungen (30.12.2017)

"Spannende naturwissenschaftliche Visionen hat der Physikprofessor Ganteför in diesem Buch versammelt. (...) Informativ und unterhaltsam erörtert er Fragen wie 'Kann Wissen direkt in das Gehirn übertragen werden?' oder: 'Beamen: Das Transportmittel der Zukunft?' und punktet mit fundiertem Wissen und originellen Denkanstößen."

DUZ (20.12.2016)

"Gerd Ganteför räumt mit der weitverbreiteten Meinung auf, in der Wissenschaft seien keine großen Erkenntnisse wie etwa die Quantentheorie mehr zu erwarten. (...) Wer also wissen will, ob es irgendwann einmal "Super-Menschen" geben wird, oder wir in der Zukunft Gedanken lesen können werden, der kann sich hier sehr aufregende Antworten abholen."

CHEManager (11/2016)

"In "Heute Science Fiction, morgen Realität" skizziert der Konstanzer Physikprofessor Gerd Ganteför die Grenzen der heutigen naturwissenschaftlichen Erkenntnis und wirft einen Blick über sie hinaus. Auf diese Weise zeichnet er ein spannendes Bild möglicher naturwissenschaftlich-technischer Entwicklungen."

spektrum.de (11/2016)

"Während Lisa Randall mit ähnlichen Grundlagen mehr auf die retrospektive Erklärung des belebten Universums zielt, richtet der neue Band aus der Reihe "Erlebnis Wissenschaft" den Blick nach vorn und versammelt die spannendsten naturwissenschaftlichen Themen der Zukunft."

ekz.Bibliotheksservice (11/2016)

"Mit "Heute Science Fiction, morgen Realität?" bietet Gerd Ganteför auch und gerade absoluten Wissenschafts-Laien einen spannenden und leicht verständlichen Einblick in die Möglichkeiten der Wissenschaft von morgen, welche ebenso vielfältig bunt sind wie das Cover des Buches. Doch dank eben dieser Themenvielfalt bin auch ich als "Wissenschafts-Profi" bei der Lektüre hier und da ins Staunen gekommen."

keinsteins-kiste.de (11/2016)

"Fundiert, ruhig, sachlich, mit vielfachen Abbildungen illustriert, führt Ganteför im Buch den Status quo der wissenschaftlichen Forschung und dessen, was auf dieser Basis demnächst möglich sein könnte (...), sehr verständlich aus."

Q'Phaze (11/2016)

"Eine interessante und überaus lehrreiche Lektüre (...), über das, was die Welt ausmacht, wo das herkommt und wo es auch ganz konkret hingehen könnte."

rezensionsseite.de (10/2016)

"Das Buch besticht durch seine klare und leicht verständliche Sprache, mit der der Autor trotzdem eine Menge detailliertes Wissen vermittelt. Faszinierend und interessant."
buchrezicenter.de (10/2016)

"Ein verständliches Einstiegswerk in die Welt der Technologie."
Technological Reviews (10/2016)

"Wäre Beamen angenehmer als ein Langstreckenflug? Nein, das Naturgesetz der Erhaltung der Energie kann man nicht umgehen, und Masse nicht an einem Ort verschwinden und woanders auftauchen. Diese und mehr Fragen beantwortet Ganteför hier auf gut lesbare und doch wissenschaftliche Weise."
Die Presse (08.10.2016)

"Das Buch stellt so viele Fragen (...), die zum Nachdenken und auch zum Träumen auf jeden Fall anregen, so schaut unbedingt selbst einfach mal rein, es lohnt sich sehr."
mediennerd.de (28.09.2016) Kurzbeschreibung

Die Visionen von heute können die Realität von morgen sein - die Naturwissenschaften werden auch in Zukunft die Grenzen der menschlichen Erkenntnis immer weiter hinausschieben! Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr. Gerd Ganteför ist Physikprofessor an der Universität Konstanz. Er forscht im Bereich Nanotechnologie und beschäftigt sich unter anderem mit Energiespeicherung in Automobilen. Weiterhin ist er auch Research Professor im Department of Chemistry an der Johns Hopkins University in Baltimore (USA). Er ist Autor zahlreicher Fachartikel und hält öffentliche Vorträge zu vielfältigen Themen, insbesondere zur Energie- und Klimaproblematik und zur Nanotechnologie. Für sein Buch "Alles NANO oder was?" hat Gerd Ganteför den Literaturpreis des Fonds der Chemischen Industrie erhalten.

Download and Read Online Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) Gerd Ganteför #ALV0XPCT9W4

Lesen Sie Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför für online ebook
Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför Kostenlose PDF
download, 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
Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför
Bücher online zu lesen. Online Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför ebook PDF herunterladen
Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför Doc
Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför Mobipocket
Heute Science Fiction, morgen Realität?: An den Grenzen des Wissens und darüber hinaus (Erlebnis Wissenschaft) von Gerd Ganteför EPub