



Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel



Download



Online Lesen

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

Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel

Thomas Bürke

Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel Thomas Bürke

 [Download](#) Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Fo ...pdf

 [Online lesen](#) Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer ...pdf

Downloaden und kostenlos lesen Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel Thomas Bührke

Format: Kindle eBook

Kurzbeschreibung

Einsteins letztes Rätsel

2016 ging eine Sensationsmeldung um die Welt: Endlich war es gelungen, das letzte Element der Allgemeinen Relativitätstheorie direkt nachzuweisen, die Gravitationswellen, das Ergebnis eines kosmischen Crashes, bei dem zwei Schwarze Löcher vor 1,3 Milliarden Jahren miteinander verschmolzen sind. Diese Wellen erzeugen eine Verbiegung des Raumes, bei der sich die Abstände zwischen den Objekten kurzzeitig ändern. Zwei hochkomplexe Messinstrumente in den USA hatten das aufgezeichnet. Es war nur »ein kleines Zittern des Raumes, aber ein großes Beben für die Physik«. Es geschah 100 Jahre, nachdem Einstein seine Theorie der Welt vorgestellt hatte. Als hätte er seine Hand im Spiel gehabt.

Thomas Bührke gehörte zu den wenigen Journalisten, die zur Veröffentlichung dieser Nachricht eingeladen waren. Er legt hier eine erweiterte Neufassung seines hochgelobten Buches vor, in der dieses Ereignis und seine Konsequenzen für unseren Blick ins Universum gewürdigt werden. Pressestimmen

»Alles in allem eine interessante Lektüre zu einem nicht einfachen Thema.«

Michael Lehmann-Pape, www.lovelybooks.de 3. Februar 2015

»Solche Bücher braucht die Welt mehr - Bücher, mit denen jeder einzelne einen Einblick in die faszinierende Welt der Forschung erhalten kann, ohne gleich selbst Forschung zu betreiben.«

Susanne M. Hoffmann, www.scilogs.de 18. Februar 2015

»Das Buch von Thomas Bührke ist sehr clever aufgebaut, so dass es auch Laien gelingt, sich dieser komplizierten Theorie anzunähern.«

Petra Wiemann, elementareslesen.wordpress.com 14. März 2015

»Ich möchte zum Einstein-Jahr 2015 Bührkes Buch jedem uneingeschränkt empfehlen und freue mich, es rechtzeitig selbst gelesen zu haben.«

Andreas Müller, Sterne und Weltraum 1. Mai 2015

»Physikalisch solide, legt es die grundlegenden Ideen der ART auf leicht fassbare Weise offen. Es ist detailreich, zuverlässig und berührt den Stand der aktuellen Forschung.«

Matthias Bartelmann, Treffpunkt Buch plus 1. April 2015

»Auf jeden Fall bietet Thomas Bührkes Buch ein breites Spektrum an historischen Hintergründen und vielfältige astronomischen und kosmologischen Konsequenzen der Allgemeinen Relativitätstheorie sowie einen Eindruck von Physik und Astronomie als intellektuelle Großbaustelle.«

Per Dauscher, Physik Journal 1. Juni 2015

»Nichtsdestoweniger vermittelt die unterhaltsame Lektüre einen umfassenden Überblick über Einsteins Schaffen und dessen außergewöhnlich Tragweite.«

Janosch Deeg, Spektrum der Wissenschaft 1. Juli 2015

»Besonders leserfreundlich und eine wichtige Orientierungshilfe bei der Lektüre ist, dass jedes Kapitel in wenigen Punkten 'Auf einen Blick' zusammengefasst wird.«

Gottfried Kleinschmidt, Naturwissenschaftliche Run 1. Juni 2015

»Wie das neue Weltbild aussieht, erklärt Thomas Bürke anschaulich - auch da, wo es kompliziert wird. Kenntnisreich lässt der Astrophysiker und Wissenschaftsjournalist dabei die aktuelle Forschung einfließen (...).«

Thorsten Dambeck, Bild der Wissenschaft Juli 2015

»Um es gleich vorwegzunehmen: Es gehört in die Bibliothek eines jeden Einstein-Fans!«

Helmut Hornung, MaxPlanckForschung 1. Juli 2015

»Der Physiker Thomas Bürke öffnet die Tür einen Spalt weit, sodass Nichtphysiker einen Blick auf diese fremde Welt riskieren können. «

Michael Lange, Deutschlandfunk 19. Oktober 2015

»Dank seines klaren Erzählstils und unterstützt von einigen Abbildungen ist das Buch allgemein verständlich und ohne Vorkenntnisse lesbar.«

Susanne M. Hoffmann, Das Histor.-Polit. Buch 1. Mai 2015 Kurzbeschreibung
Einsteins letztes Rätsel

2016 ging eine Sensationsmeldung um die Welt: Endlich war es gelungen, das letzte Element der Allgemeinen Relativitätstheorie direkt nachzuweisen, die Gravitationswellen, das Ergebnis eines kosmischen Crashes, bei dem zwei Schwarze Löcher vor 1,3 Milliarden Jahren miteinander verschmolzen sind. Diese Wellen erzeugen eine Verbiegung des Raumes, bei der sich die Abstände zwischen den Objekten kurzzeitig ändern. Zwei hochkomplexe Messinstrumente in den USA hatten das aufgezeichnet. Es war nur »ein kleines Zittern des Raumes, aber ein großes Beben für die Physik«. Es geschah 100 Jahre, nachdem Einstein seine Theorie der Welt vorgestellt hatte. Als hätte er seine Hand im Spiel gehabt. Thomas Bürke gehörte zu den wenigen Journalisten, die zur Veröffentlichung dieser Nachricht eingeladen waren. Er legt hier eine erweiterte Neufassung seines hochgelobten Buches vor, in der dieses Ereignis und seine Konsequenzen für unseren Blick ins Universum gewürdigt werden.

Download and Read Online Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel Thomas Bürke
#G341EQHTSAL

Lesen Sie Einsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel von Thomas Bürke für online
ebookEinsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel von Thomas Bürke 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 Einsteins Jahrhundertwerk: Die
Geschichte einer Formel von Thomas Bürke Bücher online zu lesen. Online Einsteins Jahrhundertwerk: Die
Geschichte einer Formel von Thomas Bürke ebook PDF herunterladenEinsteins Jahrhundertwerk: Die
Geschichte einer Formel von Thomas Bürke DocEinsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel
von Thomas Bürke MobipocketEinsteins Jahrhundertwerk: Die Geschichte einer Formel von Thomas
Bürke EPub