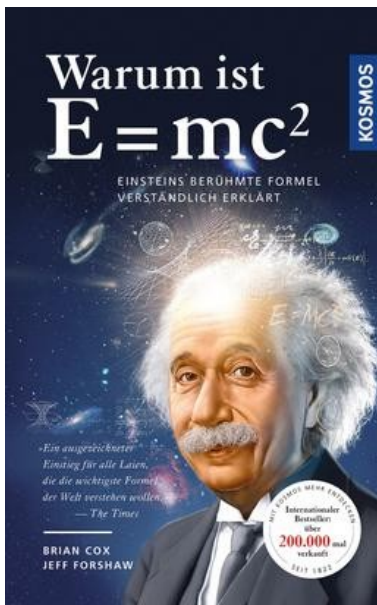


Warum ist $E = mc^2$?

Einsteins berühmte Formel
verständlich erklärt

Gebundene Ausgabe
Brian Cox, Jeff Forshaw



7,99 €

inkl. MwSt. [zzgl. Versand](#)

- Das Geheimnis von Einsteins Formel verstehen.
- Der internationale Bestseller.

222x146x28mm (LxBxH)

1. Auflage 2015

Umschlag/Ausstattung: 25 SW-Zeichnungen, Bindeart: Efallin-Band mit Schutzumschlag

Seiten: 256

EAN: 9783440149706

Art.-Nr.: 14970

KOSMOS

Produktinformationen "Warum ist $E = mc^2$?"

$E = mc^2$ ist die berühmteste Formel der Welt. Mit ihr brachte Einstein es auf den Punkt: Energie und Masse sind zwei Seiten derselben Medaille und die Lichtgeschwindigkeit c ist ihr Wechselkurs. Doch warum besteht dieses so einfache Verhältnis? Wie ist Albert Einstein zu diesem Schluss gekommen? Und welche Folgen für das Verständnis des Universums ergeben sich daraus? Brian Cox, Professor für Physik und in England durch seine Sendungen auf BBC sehr bekannt, hat sich zusammen mit seinem Kollegen Jeff Forshaw, Professor für theoretische Physik, die scheinbar einfache Einstein-Gleichung vorgenommen, um sie mit viel Energie ausführlich und verständlich zu erklären.

Über die Autoren

Brian Cox

Brian Cox ist Professor für Teilchenphysik an der Universität Manchester. In Großbritannien ist er dank seiner Sendereihen auf BBC überaus populär.

[Mehr zur Person](#)

Jeff Forshaw

Jeff Forshaw, Professor für theoretische Physik, ist Spezialist für Einsteins Relativitätstheorie. Für seine außerordentlichen Leistungen auf diesem Gebiet wurde ihm 1999 die Maxwell-Medaille verliehen.

[Mehr zur Person](#)