



Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie

 **Download**

 **Online Lesen**

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

Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie

Michael Ruhrländer

Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie

Michael Ruhrländer

Albert Einstein hat die Allgemeine Relativitätstheorie (ART), seine Theorie der Schwerkraft, 1915 erstmals veröffentlicht. Zu seiner Zeit und auch heute noch gilt die ART insbesondere wegen der mathematisch anspruchsvollen Darstellungen als schwer verstehbar. Deshalb ist sie an Universitäten auch erst im fortgeschrittenen Physikstudium Unterrichtsgegenstand. Im Gegensatz zu den Standardlehrbüchern, die ein tiefes physikalisches und mathematisches Vorwissen unterstellen, bietet das Buch einen einfachen Einstieg in die ART. An Vorkenntnissen wird als Minimum nur das vorausgesetzt, was man in der Oberstufe von Gymnasien lernt. Alles, was zum Verständnis der Allgemeinen Relativitätstheorie an weiterem Wissen erforderlich ist, wird in diesem Buch behutsam und detailliert eingeführt. Das Buch beschreibt die Theorie quantitativ, d.h. in einer mathematischen Formulierung ähnlich der, in der Einstein sie veröffentlicht hat. Physikstudenten und auch andere naturwissenschaftlich Interessierte finden hier einen leichten und ausführlich beschriebenen Zugang zu Einsteins Relativitätstheorien.

 [Download Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung i ...pdf](#)

 [Online lesen Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie Michael Ruhrländer

593 Seiten

Kurzbeschreibung

Albert Einstein hat die Allgemeine Relativitätstheorie (ART), seine Theorie der Schwerkraft, 1915 erstmals veröffentlicht. Zu seiner Zeit und auch heute noch gilt die ART insbesondere wegen der mathematisch anspruchsvollen Darstellungen als schwer verstehbar. Deshalb ist sie an Universitäten auch erst im fortgeschrittenen Physikstudium Unterrichtsgegenstand. Im Gegensatz zu den Standardlehrbüchern, die ein tiefes physikalisches und mathematisches Vorwissen unterstellen, bietet das Buch einen einfachen Einstieg in die ART. An Vorkenntnissen wird als Minimum nur das vorausgesetzt, was man in der Oberstufe von Gymnasien lernt. Alles, was zum Verständnis der Allgemeinen Relativitätstheorie an weiterem Wissen erforderlich ist, wird in diesem Buch behutsam und detailliert eingeführt. Das Buch beschreibt die Theorie quantitativ, d.h. in einer mathematischen Formulierung ähnlich der, in der Einstein sie veröffentlicht hat. Physikstudenten und auch andere naturwissenschaftlich Interessierte finden hier einen leichten und ausführlich beschriebenen Zugang zu Einsteins Relativitätstheorien.

Download and Read Online Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie Michael Ruhrländer #CU5A4N6XLKO

Lesen Sie Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer für online ebook
Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer 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
Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer Bücher online zu lesen.
Online Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer ebook PDF herunterladen
Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer Doc
Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer Mobipocket
Aufstieg zu den Einsteingleichungen: Einführung in die quantitative Allgemeine Relativitätstheorie von Michael Ruhrländer EPub