

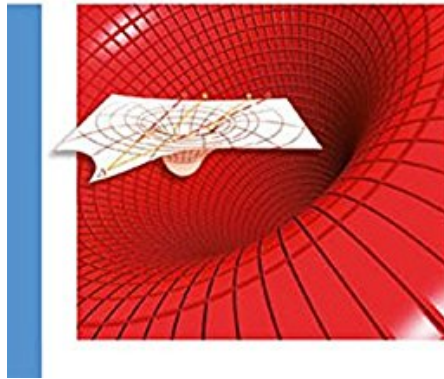
LEHRBUCH PHYSIK

Ray d'Inverno

WILEY-VCH

Einführung in die Relativitätstheorie

Zweite, durchgesehene und korrigierte Auflage



Einführung in die Relativitätstheorie



Download



Online Lesen

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

Einführung in die Relativitätstheorie

Ray d'Inverno

Einführung in die Relativitätstheorie Ray d'Inverno

 [Download Einführung in die Relativitätstheorie ...pdf](#)

 [Online lesen Einführung in die Relativitätstheorie ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Einführung in die Relativitätstheorie Ray d'Inverno

585 Seiten

Pressestimmen

"[E]in didaktisch hervorragend aufgebautes Lehrbuch. Der lebendige Stil, gewürzt mit englischem Humor, erleichtert das Lesen anspruchsvoller Passagen und öffnet das geistige Auge für die klassische Schönheit dieser grundlegenden Theorie."

einstein-website.de (27.01.2014)

"Mit dieser modernen, übersichtlichen und leicht verständlichen Einführung in die Einsteinsche Relativitätstheorie liegt ein didaktisch aufgebautes Lehrbuch vor, das sich gleichermaßen an Studenten der Fachrichtung Physik und Mathematik wendet. Durch das überaus reichhaltige Bildmaterial werden selbst komplizierte Sachverhalte verständlich."

Buchkatalog.de

"Durch seinen schlüssigen Aufbau und seine Übungsaufgaben eignet sich das Buch zum - freilich anspruchsvollen - Selbststudium. Leser mit ausgeprägter theoretischer Ader finden hier einen guten Einstieg in die Themen der Grundlagenforschung zu Einsteins Gravitationstheorie. Für Leser mit astrophysikalischem Schwerpunkt bietet das Buch gute und klare Darstellungen der grundlegenden Konzepte und Modelle ..."

Sterne und Weltraum, 7/2010 Kurzbeschreibung

Mit dieser modernen, übersichtlichen und leicht verständlichen Einführung in die Einsteinsche Relativitätstheorie liegt ein didaktisch hervorragend aufgebautes Lehrbuch vor, das sich gleichermaßen an Studenten der Fachrichtung Physik und Mathematik wendet. Durch das exzellente und überaus reichhaltige Bildmaterial werden selbst komplizierte Sachverhalte einsichtig.

Das Buch umfaßt die Spezielle und Allgemeine Relativitätstheorie. Innerhalb der allgemeinen Theorie werden Schwarze Löcher, Gravitationswellen und Kosmologie besonders ausführlich behandelt. Mathematische Hilfsmittel wie der Tensor-Formalismus werden vollständig entwickelt. Eine Vielzahl von Übungsaufgaben mit Lösungen bietet dem Leser die Möglichkeit zur Vertiefung und zur Selbstkontrolle. Der lebendige Stil, gewürzt mit englischem Humor, erleichtert das Lesen anspruchsvoller Passagen und öffnet das geistige Auge für die klassische Schönheit dieser grundlegenden Theorie. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Ray d'Inverno ist Professor Emeritus an der School of Mathematics der Universität von Southampton, England. Er war dort Leiter der Arbeitsgruppe Allgemeine Relativitätstheorie - mit seiner Unterstützung etablierte sich diese als größte Arbeitsgruppe der Klassischen Relativitätstheorie in Europa, deren Fokus nunmehr auf dem Schwerpunkt Numerische Relativitätstheorie liegt. Darüber hinaus ist Professor d'Inverno sehr am Thema Bildung interessiert; er wurde der erste Associate Dean für Bildung an der Fakultät der Ingenieurs- und Naturwissenschaften und der Mathematik der Universität Southampton. Professor d'Inverno ist ein Fellow des Institutes of Physics und betätigt sich in seiner Freizeit als überaus erfolgreicher Jazzpianist.

Download and Read Online Einführung in die Relativitätstheorie Ray d'Inverno #0DWFCB72A5P

Lesen Sie Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno für online ebook Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno 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 Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno Bücher online zu lesen. Online Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno ebook PDF herunterladen Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno Doc Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno Mobipocket Einführung in die Relativitätstheorie von Ray d'Inverno EPub