



Leseprobe

Professor Raman K. Prinja,
Chris Wormell

Das Planetarium
Eintritt frei!

»Großformatiges Buch (...) mit gut verständlichen Informationen über das Universum.« *Landlust*

Bestellen Sie mit einem Klick für 25,00 €



Seiten: 112

Erscheinungstermin: 24. September 2018

Mehr Informationen zum Buch gibt es auf

www.penguinrandomhouse.de

100 Kilometer oberhalb unseres Planeten beginnt das Weltall: ein luft- und geräuschloser Raum, der sich viel weiter erstreckt, als wir uns vorstellen können. Die Menschheit ist seit jeher fasziniert von dieser Weite und ihren ungelösten Geheimnissen.

Blicken wir über den Horizont unseres blaugrünen Planeten hinaus, fragen wir uns: Was ist da draußen? Seit Jahrtausenden versuchen die Menschen, sich ein Bild der Sterne und Planeten um uns herum zu machen. Im letzten Jahrhundert gab es enorme Fortschritte in der Erforschung des Alls: Weltraumsonden haben sämtliche Planeten unseres Sonnensystems erkundet. Wir haben herausgefunden, dass das Universum in einem Urknall entstand. Und wir haben Menschen zum Mond geschickt! Mit jedem Jahrzehnt wächst unser Wissen – dank technischem Fortschritt und unstillbarer Neugier.

Im Moment befinden wir uns in einer unglaublich spannenden Phase: Im nächsten Jahrzehnt werden die Entsendung neuer Raumsonden und der Bau riesiger Teleskope ermöglichen, weiter als je zuvor ins Weltall zu spähen. Jede neue Beobachtung kann bei der Beantwortung der großen Fragen helfen: Sind wir allein im Universum? Gibt es weitere Universen neben unserem? Wie sieht das Innere eines Schwarzen Lochs aus? Die Astronomen der Zukunft werden mit ihren Entdeckungen ohne jeden Zweifel unsere Wissensgrenzen verschieben.

Eine großartige Entdeckungsreise liegt vor uns – und sie beginnt im Planetarium! Blättere durch die Seiten dieses Buchs und begib dich auf eine einzigartige Weltraumfahrt.

