

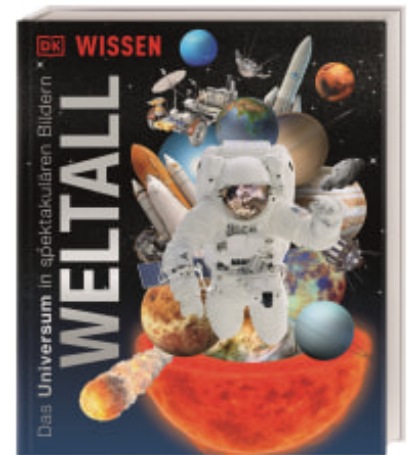


**DK Verlag - Kids (Hrsg.)**

**DK Wissen. Weltall**

**Das Universum in spektakulären Bildern. Für Kinder ab 8 Jahren**

Der Blick in den Himmel fasziniert Kinder und Erwachsene immer wieder aufs Neue. Doch welche Geheimnisse verbergen die funkelnden Himmelskörper? Wie sieht es auf der Mondoberfläche aus? Dieses Buch geht den Geheimnissen des Weltraums auf atemberaubend visuelle Weise auf den Grund.



Die Reise durch das Weltall startet zunächst in unserem Sonnensystem. Die Sonne, der Mond und alle Planeten werden in eindrucksvollen Bildern gezeigt: Eine große 3-D-Grafik offenbart auf einprägsame Weise die verschiedenen Schichten der Himmelskörper – vom weißglühenden Kern des Neptun bis zu seiner methanhaltigen Atmosphäre. Interstellare Besonderheiten wie etwa Krater, Monde oder auch Kometen werden auf den nachfolgenden Seiten auf ebenso spektakuläre Art und Weise visualisiert. Kurze Steckbriefe liefern alle wichtigen Informationen zu Planeten und Himmelskörpern. Daneben findet man zahlreiche Infografiken, die interessante Fakten sowie eindrucksvolle Zahlen und Vergleiche offenbaren. Anschließend wagt das Buch im zweiten Kapitel einen Blick über unser Sonnensystem hinaus. Es geht um Sterne, wie sie klassifiziert werden, wie sie entstehen und wie sie auch wieder vergehen. Im nächsten Kapitel geht es dann um Galaxien. Und auch die gesamte Entwicklung und Ausdehnung des Universums wird behandelt. Im folgenden vierten Kapitel erfährt man alles über das Thema Raumfahrt. Hier stehen Teleskope und Raumfahrzeuge im Mittelpunkt – die großformatigen 3-D-Grafiken zeigen etwa den *Mars-Rover Spirit* bis ins kleinste technische Detail. Abschließend werden von Kleiner Bär bis Großer Wagen sämtliche Sternbilder der Nord- und Südhalbkugel vorgestellt und nützliche Tipps zur Beobachtung der Himmelskörper gegeben. Im umfangreichen Anhang finden sich außerdem Daten und Fakten zu Planeten, Kometen, Sonnenfinsternissen, Sternen, Galaxien und Raumfahrtmissionen.

Die Weltall-Enzyklopädie wurde auf Basis neuester Forschungsergebnisse und technischer Errungenschaften komplett aktualisiert. Sowohl überarbeitete als auch neu erstellte Grafiken und brandaktuelle Fotos zeigen unter anderem die erste Aufnahme eines Schwarzen Lochs in der *Galaxie M 87*. Dazu gehen neu formulierte Texte auf spannende aktuelle Durchbrüche in der Forschung ein. Eine umfassende und aufwendig gestaltete Weltraum-Enzyklopädie mit eindrucksvollen 3-D-Grafiken – zum Nachschlagen, für Referate oder einfach nur zum Schmökern und vom Sofa aus ins Weltall reisen.

**DK Verlag - Kids (Hrsg.)**

**DK Wissen. Weltall**

**Das Universum in spektakulären Bildern. Für Kinder ab 8 Jahren**

ISBN 978-3-8310-4368-2

208 Seiten, 258 x 308 mm

Mit farbigen Fotos, Illustrationen und 3-D-Grafiken

**DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Ira Zeitzen • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: [presse@dk-germany.de](mailto:presse@dk-germany.de)

**Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.**



€ 24,95 (D) / € 25,70 (A)

Ab 8 Jahren

**DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Ira Zeitzen • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: [presse@dk-germany.de](mailto:presse@dk-germany.de)

**Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.**