



[Jack Challoner](#), Tim Harris, Alina Ivan, Tom Jackson, Nicola Temple, Olivia Drake

#dkinfografik. Biologie einfach erklärt

Genetik, Evolution, Ökologie. Leicht verständliche und visuell aufbereitete Einführung in die Biologie

Crashkurs Biologie – einfach und verständlich

Wie funktionieren Impfstoffe? Wie definiert man Leben? Können wir unsere eigenen Gene verändern? Dieses **Biologie-Buch** beantwortet einfach, kompakt und visuell spannende Fragen aus der Wissenschaft des Lebens. In übersichtlichen Infografiken wird das **Basiswissen der Biologie** visualisiert: Von der Evolution über die Genetik bis hin zur Photosynthese. So lassen sich auch **komplexe Zusammenhänge ganz einfach erfassen und verstehen**. Ein inspirierender Einstieg in die Welt der Biologie – für alle, die mehr wissen möchten!

Biologie – leicht gemacht

- Biologie **Basics**: Von Prozessen in Zellen und DNA über die Funktionsweise von Pflanzen und Tieren bis zu Ökologie und Biotechnologie.

- Visuell aufbereitet: Mit **zahlreichen Infografiken, Fakten und Zahlen**.

- **Leicht verständlich**: Ideal für Schüler*innen und Studierende der Biologie oder Ökologie und alle, die eine **unkomplizierte Einführung** in die Biologie suchen.

- **10 spannende Kapitel**: Was ist Leben?, Die Chemie des Lebens, Wie Zellen funktionieren, Fortpflanzung und Genetik, Evolution, Der Baum des Lebens, Wie Pflanzen funktionieren, Wie Tiere funktionieren, Ökologie und Biotechnologie.

- Aktuell und zeitgemäß: Enthält **Grundlagenwissen** und **aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse** zu Themen wie Gentherapie, Stammzellenforschung und Impfstoffentwicklung.



Mitreden können – mit #dkinfografik

Sie wollen Ihr Allgemeinwissen im Bereich Biologie aufbessern und einen Überblick über Themen wie Genetik, Ökologie und Biotechnologie erhalten? Dann ist dieser **Ratgeber aus der Erfolgsreihe #dkinfografik** perfekt für Sie! Von der Chemie des Lebens, über Zellforschung und Fortpflanzung bis zu Gentechnik: Die **einzigartige Kombination aus klaren Infografiken und leicht verständlichen Texten** gibt einen **schnellen und unkomplizierten Einblick** in die Biologie. Sie bietet eine ausgewogene Mischung aus **Grundlagenwissen**, spannenden Phänomenen und den **neuesten Entwicklungen** aus Medizintechnik und Biotechnologie.

Ein perfekter Einstieg in die Biologie: Der #dkinfografik-Ratgeber beantwortet leicht verständlich und visuell aufbereitet grundlegende Fragen aus der Wissenschaft des Lebens.

[Jack Challoner](#), Tim Harris, Alina Ivan, Tom Jackson, Nicola Temple, Olivia Drake

#dkinfografik. Biologie einfach erklärt

Genetik, Evolution, Ökologie. Leicht verständliche und visuell aufbereitete Einführung in die Biologie

ISBN 978-3-8310-4820-5

224 Seiten, 200 x 240 mm

Über 800 farbige Illustrationen

€ 19,95 (D) / € 20,60 (A)