



Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution

Nick Lane

 **Download**

 **Online Lesen**

Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution Nick Lane

 [Download Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution ...pdf](#)

 [Read Online Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution ...pdf](#)

Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution

Nick Lane

Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution Nick Lane

Downloaden und kostenlos lesen Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution Nick Lane

368 Seiten

Pressestimmen

"Der schlüssigste und überzeugendste Überblick über die Anfänge des Lebens und die DNS, den ich je gelesene habe." Michael Le Page in "New Scientist"

"Mit Klarheit, Elan und Eleganz zieht Lane die Beweise aus der Genetik herbei um zu zeigen, wie komplex, die Entwicklung des Lebens vonstatten gegangen sein könnte." New York Times

"Nick Lane ist der spannendste Wissenschaftsautor unserer Zeit." The Independent

"Nick Lane ... schließt [eine]... Lücke: Sein Buch macht bei der Wissenschaft keine Abstriche. Und es richtet sich gleichermaßen an Wissenschaftler, die über den Tellerrand ihrer Fachrichtung blicken wollen, und an Laien, die tiefer in wissenschaftliche Debatten einsteigen möchten." Deutschlandradio Kultur

"Lane gehört wie Richard Dawkins und Stephen Hawking zu jenen britischen Wissenschaftsautoren, die es verstehen, fesselnd und verständlich zu schreiben... das Buch... ist allen zu empfehlen, die sich für moderne Biologie interessieren und keine Scheu haben, auch etwas komplexeren Gedankengängen zu folgen." Neues Deutschland

"Sein Streifzug durchs Mirakel des Lebens, vom kleinen Baustein bis zum grossen Organismus und von der Wiege bis zur Bahre bleibt uneingeschränkt kurzweilig, bereichernd, überraschend... Wir jedenfalls halten es für das lohnendste und befriedigendste Buch zur Evolution, das uns in den letzten Jahren - die gar nicht so arm daran waren - in die Finger geriet." umweltnetz-schweiz.ch

"Lane bleibt immer nah an den Fakten und stellt kompetent den aktuellen Stand der Forschung vor."

Frankfurter Allgemeine Zeitung

"Eine Geschichte des Lebens zu schreiben ist eine echte Herausforderung... Nick Lane hat die Aufgabe bravourös gemeistert und beschert uns... viele erhellende Lesestunden." Ein Herz für Tiere

"... bestens geeignet für Studierende der Biowissenschaften und Medizin, für Fachleute, die sich einen Überblick über den Weg zum gegenwärtigen Forschungsstand der Evolution verschaffen wollen und für sehr interessierten Laien." elementareslesen.wordpress.com

"... hochinformativ und packend geschrieben..." Main Echo

"... ein[e] anstrengend[e], aber faszinierend[e] Lektüre..." fr-online.de

"... Lanes Talent, auf den ersten Blick wenig interessant erscheinende Themen ... in fesselnde Geschichten zu verpacken, sorgt allemal für Lesespaß ..." bild der wissenschaft Kurzbeschreibung

Wie entstand das Leben? Woher stammt die DNS? Warum sterben wir? In den vergangenen Jahrzehnten haben bahnbrechende Forschungen neue Einsichten in die Entstehung und das Wesen des Lebens geliefert. Aufbauend auf den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen rekonstruiert der Biochemiker Nick Lane die Geschichte des Lebens auf der Erde, indem er die zehn größten Erfindungen der Evolution Revue passieren lässt. Er zeigt, wie jede dieser Erfindungen - von der DNA über die Photosynthese zum Sex, von der Warmblütigkeit über das Bewusstsein bis schließlich zum Tod - das Leben und manchmal unseren gesamten Planeten verändert hat.

Verständlich und lebendig legt Lane die Beweise dar und zeigt, welche Faktoren und Mechanismen für die Entwicklung des komplexen Lebens verantwortlich waren. Über den Autor und weitere Mitwirkende Nick Lane ist Biochemiker und beschäftigt sich mit der Evolution der Organismen. Er ist Wissenschaftler am Department of Genetics, Evolution and Environment am University College in London. Er ist der Autor mehrerer Sachbücher. Für seinen ebenfalls bei Theiss erschienen Band "Leben - Verblüffende Erfindungen der Evolution" wurde er mit dem Preis der Royal Society für das beste Sachbuch des Jahres ausgezeichnet. Download and Read Online Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution Nick Lane #HEA7GMVU941

Lesen Sie Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution von Nick Lane für online ebookLeben:
Verblüffende Erfindungen der Evolution von Nick Lane 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 Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution von Nick Lane
Bücher online zu lesen. Online Leben: Verblüffende Erfindungen der Evolution von Nick Lane ebook PDF
herunterladenLeben: Verblüffende Erfindungen der Evolution von Nick Lane DocLeben: Verblüffende
Erfindungen der Evolution von Nick Lane MobipocketLeben: Verblüffende Erfindungen der Evolution von
Nick Lane EPub