



## Molekularbiologie der Zelle



**Download**



**Online Lesen**

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

# Molekularbiologie der Zelle

*Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter*

**Molekularbiologie der Zelle** Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter

 [Download Molekularbiologie der Zelle ...pdf](#)

 [Online lesen Molekularbiologie der Zelle ...pdf](#)

**Downloaden und kostenlos lesen Molekularbiologie der Zelle Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter**

---

1863 Seiten

Pressestimmen

"... Der 'große Alberts' ist wohl weltweit das Standardwerk in der Molekularbiologie und dies seit fast 25 Jahren. Er beinhaltet alle Gebiete der Molekularbiologie und ist in seiner 4. Auflage in einer völlig überarbeiteten und aktualisierten Neuauflage erschienen. ... Auch dieses Werk stammt wie so viele gute Lehrbücher mit einer fast schon beängstigend guten Didaktik aus dem angloamerikanischen Raum und ist den deutschen Lehrbüchern bei weitem überlegen."

Fachschaft Medizin Universität Göttingen (20.04.2010)

"... dass ich über alle Maße begeistert bin...ist das umfassendste, aktuellste, informationsreichste aber auch am liebevollsten verfasste Lehrbuch, das ich bisher gelesen habe. Darüber hinaus ist es mit seinen vielfarbigen Abbildungen, Fotos und mikroskopischen Aufnahmen sowie den Darstellungsmöglichkeiten der CD-Rom ein didaktischer Traum." Stud. der Biologie im

4. Sem., TU Kaiserslautern, [www.uni-online.de](http://www.uni-online.de)

"...ein ehrlich verdientes "Summa cum laude" für den Alberts..." Dr. Achim Schmetz, Freiburg, Uni-Online

"Dieses Buch kann man ohne ein schlechtes Gewissen weiterempfehlen." Patrick Heinemann, Stud.d.Biol., Phillips Univ. Marburg, Uni-Online

"Einerseits eignet es sich hervorragend als Lehrbuch, gerade aufgrund der didaktisch gut durchdachten Konzeption, v.a. den aussagekräftigen Abbildungen und der leichten Lesbarkeit... kann der Leser schnell dank der klaren Strukturierung und dank der Zusammenfassungen am Ende eines jeden Unterkapitels das für ihn Prüfungsrelevante von nicht Wesentlichem trennen. Für alle anderen kann das Buch dazu dienen, sich wieder auf den neuesten Stand zu bringen, sich in neue Themenfelder einzuarbeiten, als exzellentes Nachschlagewerk oder einfach auch nur dazu, mal wieder was für seine Allgemeinbildung zu tun." Annegret Detzel, staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin mit Schwerpunkt Mikrobiologie, Uni-Online

"Und genau diese Kombination aus anschaulichen Bildern und leicht verständlichen Texten macht dieses Buch so wertvoll, egal ob Student im ersten Semester oder diplomierter Biologe. Es stellt eine Investition dar, welche einen sein gesamtes Berufsleben begleiten wird..."

Sebastian Kölzer, Stud.d.Biol. mit Schwerpunkt Molekularbiologie, 3. Semester, Uni-Online

"Für Zentralbibliotheken an Hochschulstandorten sehr empfohlen." ekz-Informationsdienst

"Das Buch ist sein Geld wert." Laborjournal

"Ein gutes Lehrbuch für Zellbiologie? Der "Alberts" ist das beste..." BioTec

Das Buch ist seine gut 100 Euro bei weitem wert, für Studenten noch erschwinglich und gehört auf das Bücherregal jedes Lebenswissenschaftlers ... Auch Leuten, die schon im Besitz der 3. Ausgabe sind und nicht mehr auf jeden Pfennig schauen müssen, kann die Anschaffung dieser 4. Ausgabe wärmstens empfohlen werden." BIOSpektrum

"... dieses ausgezeichnete Werk, das didaktisch geschickt umfassend, detailliert die auf der Molekularbiologie aufbauende Zellbiologie darstellt. Es ist nicht nur ein hervorragendes Lehrbuch, sondern

verführt durch die farbige Illustration zum neugierigen Lesen und Herumblättern." Praxis der Naturwissenschaften

"Sowohl den Herausgebern als auch den Übersetzern ist erneut ein großer Wurf gelungen. Es ist beeindruckend, wie die Autoren neue Erkenntnisse in das Buch einfließen ließen... Druck und Ausstattung sind vorzüglich."

BDI aktuell

"Die Erfolgsgeschichte des "großen" Alberts - eines der weltweit bekanntesten Zellbiologie-Bücher - geht weiter: Auch die vierte Auflage wurde komplett überarbeitet und aktualisiert." MediBook

"Das Gesamtwerk besticht durch seine sorgfältige Aufbereitung, seine großartige Aufmachung und seine Klarheit im Inhalt. Ein besonderes Lob gilt wiederum L. Jaenicke, der für die vorzügliche Übersetzung in die deutsche Sprache gesorgt hat. Mit dieser 4. Auflage setzt sich eine Erfolgsgeschichte fort, die 1986 ihren Anfang nahm. Das Buch ist uneingeschränkt für alle zu empfehlen, die an den Lebenswissenschaften interessiert sind." HOMO - Journal of Comparative Human Biology

"Sie sind klar, ausführlich und auf neuem Wissenstand dargestellt... Genauigkeit, Vollständigkeit und Aktualität des dargebotenen Stoffes. Er kann bei der fast unglaublichen Fülle seiner Inhalte jedem auch nicht mehr Lernenden als wertvolle Informationsquelle und Nachschlagewerk dienen." Entomologia Generalis

"...hervorragend zum Verständnis der Zellbiologie..." Erstzeitung 06, FB Biol./Chemie, Univ. Bremen

"In diesem Buch ist wirklich alles zu finden! Themen, die ich in anderen molekularbiologischen Büchern vermißt habe, sind hier nicht nur verständlich erläutert, sondern man findet zu dem Zusatzinformationen, die das Interesse für diese Thematik weiter schüren. Ein Blick in dieses Buch informiert umfassender über dieses biotechnologische Verfahren, als alle anderen Bücher, die ich derzeit besitze. Auch das Internet kann hierbei nicht Schritt halten, da die nötigen Informationen nicht in der selben Zeit gefunden werden können. Auffallend ist, daß ich in diesem Buch zahlreiche Abbildungen finden konnte, die während Vorlesungen des vergangenen Semesters gezeigt wurden. Dies läßt den Rückschluß zu, daß der Alberts in älteren Auflagen von vielen Lehrenden zur Vorbereitung ihrer Vorlesungen verwendet wird." Sebastian Dempe, Uni-Online Rezensent

"Das Buch wird häufig auch "Bibel" der Molekularbiologen genannt und kaum ein Student gelangt durch sein Biologiestudium, ohne es nicht wenigstens einmal in den Händen gehalten zu haben. Der Inhalt deckt alle Grundlagen der Cytologie ausreichend ab und hier soll nur noch auf Besonderheiten eingegangen werden. ... Fazit: Der "große Alberts" ist das Standardwerk für alle, die sich über das Grundstudium hinaus mit molekularer Zellbiologie beschäftigen. In den ersten Studiensemestern wirkt das Buch durch seine Fülle meistens eher erschlagend. Das Lesen einzelner Kapitel ist aber gerade zur Prüfungsvorbereitung sehr zu empfehlen. Insbesondere die hervorragende Veranschaulichung durch zahlreiche Bilder, die in der neuen Auflage durch eine CD-ROM ergänzt wird, hilft beim Verständnis komplizierter Vorgänge auf molekularer Ebene." Sabine Marsch, Uni-Online Rezensentin

"Der Alberts ist in meinen Augen ein herausragendes Lehrbuch, das seinen hohen Preis mit Sicherheit wert ist. Er ist sowohl für Studenten im Grundstudium und Hauptstudium, als auch für "fortgeschrittene" Biologen eine wertvolle Wissensquelle. Man kann es jederzeit zur Hand nehmen, um Dinge nachzuschlagen oder sich in ein bestimmtes Thema einzulesen und sich einen Überblick darüber zu verschaffen. Dabei begeistert mich das Buch immer wieder mit seiner Fülle an Inhalten, die verständlich erklärt werden, seiner Übersichtlichkeit und den hervorragenden Abbildungen. Somit halte ich den Alberts für eine lohnende

Anschaffung und ein Buch, das einen das ganze "Biologenleben" hindurch begleitet." Kerstin Brands, Uni-Online Rezensentin

"It should not be missing from libraries at universities, research institutes, and the industry. It is strongly recommended to all those who are interested in life sciences and, in particular, the performance of the cell."

Uta Breuer

Engineering in Life Sciences 2/2004

#### Kurzbeschreibung

Die Erfolgsgeschichte des "großen" Alberts geht weiter: eines der weltweit erfolgreichsten Lehr- und Handbücher der Zellbiologie erscheint in einer völlig überarbeiteten und aktualisierten Neuauflage! Auch die 4. Auflage ist für das Hauptstudium konzipiert und enthält das komplette Prüfungswissen für Zellbiologen im Haupt- und Nebenfach.

Ein weiteres Mal ist es dem didaktisch erfahrenen Autorenteam gelungen, die überwältigende Fülle der neuen zellbiologischen Erkenntnisse auf das wirklich Wichtige zu reduzieren. Ein erfahrener Übersetzungsherausgeber und sein Team präsentieren einen auch im Deutschen flüssig lesbaren Text mit über 1600 anschaulichen Abbildungen. Die beiliegende CD-ROM "Cell Biology Interactive" ergänzt mit Videos, Animationen und elektronenmikroskopischen Aufnahmen die Inhalte des Buches und bietet faszinierende Einblicke in die Strukturen und Funktionen der Zelle.

Der "große" Alberts ist aktueller, schöner und nützlicher denn je - als Lehrbuch für Studenten und als Handbuch für Dozenten!

Download and Read Online Molekularbiologie der Zelle Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter #5Q7U4FA0GHI

Lesen Sie Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter für online ebook Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter 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 Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter Bücher online zu lesen. Online Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter ebook PDF herunterladen Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter Doc Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter Mobipocket Molekularbiologie der Zelle von Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter EPub