

Molecular Diagnostics Lela Buckingham

Thank you for downloading **Molecular Diagnostics Lela Buckingham** . As you may know, people have search hundreds times for their chosen books like this Molecular Diagnostics Lela Buckingham , but end up in malicious downloads. Rather than enjoying a good book with a cup of tea in the afternoon, instead they are facing with some infectious virus inside their laptop.

Molecular Diagnostics Lela Buckingham is available in our book collection an online access to it is set as public so you can download it instantly.

Our book servers hosts in multiple countries, allowing you to get the most less latency time to download any of our books like this one.

Merely said, the Molecular Diagnostics Lela Buckingham is universally compatible with any devices to read

Makroökonomik in globaler Sicht - Jeffrey D. Sachs
2018-07-12
Die globale Ausrichtung der Makroökonomik ist der besondere Vorzug dieses Lehrwerks zweier weltberühmter Volkswirte. Für Grund- und Hauptstudium gleichermaßen zu empfehlen.

Aus dem Inhalt: Grundlegende Konzepte der Makroökonomik. Bestimmung des Outputs. Konsum und Sparen. Investition. Ersparnis. Investition und Leistungsbilanz. Der staatliche Sektor. Geldnachfrage. Der Geldangebotsprozeß. Geld, Wechselkurse und Preise.

Inflation. Makropolitik und Outputbestimmung in einer geschlossenen Volkswirtschaft. Makropolitik in der offenen Volkswirtschaft: feste Wechselkurse. Makropolitik in der offenen Volkswirtschaft: flexibel Wechselkurse. Inflation und Arbeitslosigkeit. Institutionelle Bestimmungsgründe von Löhnen und Arbeitslosigkeit. Zur Erklärung von Konjunkturzyklen. Langfristiges Wachstum. Theorie und Praxis der Wirtschaftspolitik. Finanzmärkte. Handelbare und nicht-handelbare Güter. Beendigung hoher Inflationen. Immer Elmar! - David McKee 2001-01

Biophysik - Rodney Cotterill 2007-11

Abwehrfermente - Emil Abderhalden 1914

Feuer und Zivilisation - Johan Goudsblom 2015-08-04
Für Johan Goudsblom brachte die Entdeckung des Feuers und seiner Kontrolle in der

Vorgeschichte eine radikale Umstellung der menschlichen Kultur. Dieser ersten grundlegenden ökologischen Wende folgten mit dem Ackerbau und der industriellen Revolution weitere Entwicklungsphasen im Umgang mit Feuer und deshalb mit der materiellen Umwelt und der ganzen Gesellschaft. Bis in unsere Tage ist die Kontrolle des Feuers ein integraler Bestandteil der Gesellschaften, die Menschen miteinander bilden. Die erste Auflage erschien 1995 beim Suhrkamp Verlag. Molecular Diagnostics - Lela Buckingham 2019-02-22
Meet the challenges of this rapidly expanding field with a solid understanding of the fundamentals of nucleic acid biochemistry as well as the advanced concepts integral to practice in today's laboratories. With a focus on the application of molecular concepts to the diagnosis of disease, the 3rd Edition of this popular resource encompasses microbiology, virology, genetics, oncology, and human identification.

Anne und die schwarzen Katzen - Sabine Kranich
2019-11-22

Anne langweilt ihr Leben und sie hat das Gefühl etwas Grundlegendes zu vermissen. Deshalb beschließt sie eine Reinkarnationstherapeutin aufzusuchen. Dieser Entschluss wird ihr ganzes Leben verändern. Plötzlich ist nichts mehr langweilig und vieles möglich.

Molekulare Biotechnologie - Bernard R. Glick 1995

Anorganische Chemie - James Huheey 2014-07-28

This modern textbook stands out from other standard textbooks. The framework for the learning units is based on fundamental principles of inorganic chemistry, such as symmetry, coordination, and periodicity. Specific examples of chemical reactions are presented to exemplify and demonstrate these principles. Numerous new illustrations, a new layout, and large numbers of exercises following each chapter round out this new edition.

Clinical Immunology & Serology - Linda E Miller
2021-02-08

Here's the practical introduction you need to understand the essential theoretical principles of clinical immunology and the serological and molecular techniques commonly used in the laboratory. You'll begin with an introduction to the immune system; then explore basic immunologic procedures; examine immune disorders; and study the serological and molecular diagnosis of infectious disease. An easy-to-read, student-friendly approach emphasizes the direct application of theory to clinical laboratory practice. Each chapter is a complete learning module with learning outcomes, chapter outlines, theoretical principles, illustrations, and definitions of relevant terminology. Review questions and case studies help you assess your mastery of the material. A glossary at the end of the book puts must-know information at your fingertips.

Molecular Diagnostics - Lela

Downloaded from
report.bicworld.com on by
guest

Buckingham 2019
êêêê Five Stars. "Best book available if you want to learn about molecular techniques applied to clinical pathology." -- Ruben A., Amazon Reviewer
êêêê Five Stars. "Easy read. helped me to pass ASCP molecular bio certification exam."--Amazon Reviewer
êêêê The only book you need to become certified. "Excellent book, full of details and clinical information. In addition, it describes very complexed concepts in a very easy way to understand including comprehensive diagrams."-- Ruben G., Amazon Reviewer
êêêê MB(ASCP) must read. "This is a must read for those laboratory professionals trying to advance their knowledge in molecular diagnostics especially for those people taking the MB(ASCP) exam. Sure it helped me pass the exam."--JR, Amazon Reviewer
Build the foundation for classroom and professional success. Meet the challenges of this rapidly expanding field with a solid understanding of the fundamentals of nucleic

acid biochemistry as well as the advanced concepts integral to practice in today's laboratories. With a focus on the application of molecular concepts to the diagnosis of disease, the 3rd Edition of this popular resource encompasses microbiology, virology, genetics, oncology, and human identification. Inside, you'll find in-depth explanations of the principles of molecular-based assays as well as reference material and trouble-shooting tips for the laboratory. Discussions of general diagnostic procedures prepare you to adapt to the emergence of new diagnostic technologies.

Molekulare Biotechnologie - David Clark 2009-09-30
Grundlage aller biotechnologischen Prozesse sind molekularbiologische und genetische Regelmechanismen. Deshalb behandelt dieses neuartige Lehrbuch beides: die molekularbiologischen Grundlagen und die Anwendungen. Spannend und aktuell werden die Teilgebiete der Biotechnologie und das jeweils erforderliche

molekularbiologische Grundwissen beschrieben. Der Bogen wird gespannt von der Nanobiotechnologie über Stoffwechseltechnologie, Genomics und Umweltbiotechnologie bis hin zur Gentherapie.

Fundamental Laboratory Mathematics - Lela

Buckingham 2014-05-16
Conquer the math skills essential for the laboratory... and reduce the anxieties math often induces! Step by step, skill by skill... you'll progress from simple to complex calculations, building your proficiencies and testing them along the way. Perfect for classroom, clinical, and professional success!

Bioinformatik - Arthur M. Lesk 2002-11-07

Bioinformatik ist eine Wissenschaftsdisziplin und ein Methodenfeld, das in der heutigen Forschung und klinischen Anwendung zu einem der wichtigsten Werkzeuge der Informationssammlung, Dateninterpretation und Wissensschaffung geworden

ist. Das vorliegende Lehrbuch kommt zur rechten Zeit und erfüllt den großen Bedarf nach einer grundlegenden und sorgfältig konzipierten Einführung in diesen fundamentalen Zweig der modernen

Lebenswissenschaften. Als ein Pionier der Nutzung von Bioinformatikverfahren in der Forschung bringt Arthur Lesk seine ganze Erfahrung und Fachkenntnis in diese Darstellung ein. Das Buch zielt darauf ab, ein Verständnis des biologischen Hintergrunds der Bioinformatik mit der Entwicklung der nötigen Computerfertigkeiten zu kombinieren. Ohne auf komplizierte computerwissenschaftliche Methoden oder Programmierkenntnisse angewiesen zu sein, unterstützt und ermutigt das anregend geschriebene Buch den Leser bei der adäquaten Anwendung der vielen Bioinformatikwerkzeuge. Zahlreiche Übungen und Aufgaben sowie innovative webbasierte Problemstellungen

Downloaded from
report.bicworld.com on by
guest

("Webleme"/"WWW-Fragen") fordern den Studenten zur aktiven Teilnahme statt und erlauben dem Dozenten oder Kursleiter, das Material auf die spezifischen Bedürfnisse der Lernenden zuzuschneiden. Die begleitende (englischsprachige) Website des Originalverlags führt von den im Buch präsentierten Aufgaben und Programmen zu interaktiven Links und ermöglicht es dem Leser somit, ein praktisches Verständnis und Wertschätzung der Macht der Bioinformatik als Forschungswerkzeug zu entwickeln. Unter der URL www.oup.com/uk/lesk/bioinf/ sind folgende Angebote abzurufen: - Links zu allen im Buch erwähnten Websites - Grafiken in hoher Qualität einschließlich farbiger Animationen von Strukturschemata - Material aus dem Buch, das sinnvollerweise in computerlesbarer Form zur Verfügung steht, etwa Daten für die Aufgaben und Übungen sowie alle Programme

Fundamental Laboratory

Mathematics - Lela Buckingham 2014-05-16
Conquer the math skills essential for the laboratory... and reduce the anxieties math often induces! Step by step, skill by skill... you'll progress from simple to complex calculations, building your proficiencies and testing them along the way. Perfect for classroom, clinical, and professional success! Begin by reviewing the basics--algebra, scientific notation, and units of measure. Then, progress to dilutions and standard curve calculations and logarithms. You'll also find easy-to-understand explanations and real-world examples that show you how to apply what you've learned to enzyme chemistry, hematology, urinalysis, molecular biology, and molecular diagnostics. Access additional review questions online at DavisPlus!

Medizinische Mikrobiologie - Ernest Jawetz 2013-04-17
Die Autoren ließen sich bei der Vorbereitung dieses Lehrbuchs von der Absicht leiten, diejenigen Gebiete der

medizinischen Mikrobiologie kurz, exakt und in ihrem gegenwärtigen Stand darzustellen, die für die klinischen Infektionskrankheiten und ihre Chemotherapie von besonderer Bedeutung sind. Das Buch wendet sich in erster Linie an Medizinstudenten sowie an die Ärzte im Krankenhaus und in der Praxis. Da jedoch in den letzten Jahren die Notwendigkeit für ein klares Verständnis der mikrobiologischen Grundtatsachen als Folge bedeutender Entwicklungen auf dem Gebiet der Biochemie, der Virologie und der Chemotherapie sowie auf weiteren Gebieten, die die Medizin direkt beeinflussen, gestiegen ist, wurde ein wesentlicher Teil des Lehrbuchs auf die Darstellung dieser grundlegenden Beobachtungen verwendet. Nach Aufnahme dieser Abschnitte wird sich das Lehrbuch wahrscheinlich auch für die Einführung von Studenten in den mikrobiologischen Kurs als

brauchbar erweisen. Im allgemeinen wurde auf methodische Einzelheiten und die Darstellung umstrittener Gebiete des Fachs verzichtet. Ferner sind die Autoren für jeden Ratschlag und jede Kritik dankbar. Die alle zwei Jahre fällige Neubearbeitung dieses Buches kann so den jeweiligen Wissensstand der medizinischen Mikrobiologie berücksichtigen. San Francisco, ERNEST JAWETZ Juli 1962 JOSEPH L. MELNICK EDWARD A. ADELBERG III Inhaltsverzeichnis Kapitell Die Welt der Mikroben 1 Kapitel 2 Cytologie der Bakterien 7 Optische Methoden 7 Zellstruktur 8 Färbeverfahren . 18 Morphologische Veränderungen während der Vermehrung. 20 23 Kapitel 3 Bakterienstoffwechsel 23 I. Allgemeines II. Katabole Reaktionen, die bei der Chemosynthese beteiligt sind 27 III. Zur Chemosynthese befähigte Organismen 32 IV. Lagerung und Verwendung der Energie.

Taschenatlas der Genetik -
Eberhard Passarge 2004

Downloaded from
report.bicworld.com on by
guest

Molecular Diagnostics - Lela Buckingham 2007

This is the first text on molecular diagnostics specifically designed to educate students in clinical laboratory science programs. with its grounding in molecular biology and emphasis on the fluid nature of this topic as improved diagnostic technologies emerge, this text is the perfect balance between theory and application.

DNA - Chris R. Calladine 2006

Die jetzt vorliegende, durchgehend aktualisierte dritte Auflage dieses Buches handelt davon, wie die DNA auf molekularer Ebene arbeitet. Es lässt es sich als leicht verständliches Kurzlehrbuch für Studenten der Biologie, Chemie, Biophysik und Medizin nutzen, zum anderen können es auch interessierte Laien lesen, die einige der grundlegenden Prozesse des Lebens verstehen möchten. Kapitel 1 bietet eine kurze Einführung in die Molekularbiologie. Die Kapitel 2, 3 und 4 informieren über Aspekte der Molekularstruktur

der DNA, etwa warum sie die Form einer Helix hat und wie sie sich um Proteine krümmt. Die Kapitel 5 und 6 beschäftigen sich eingehender mit der dreidimensionalen Struktur der DNA. Hier gibt es kleine Exkurse in Mathematik und Geometrie. Kapitel 7 liefert einen Überblick über die Organisation der Chromosomen, großer Partikel, die sowohl Protein als auch DNA enthalten: Dort wickelt sich die DNA in verschiedenen Strukturebenen um das Protein. In Kapitel 8 wird der Mechanismus des "direkten Lesens" ("direct reading") von DNA-Sequenzen durch Proteine behandelt. Kapitel 9 erläutert die verschiedenen Versuchstechniken, mit deren Hilfe Wissenschaftler die DNA erforschen. Das Kapitel 10 beschreibt, wie DNA-Techniken immer mehr Anwendung in der Medizin finden. Das neu hinzugekommene Kapitel 11 fasst schließlich das rasch an Bedeutung zunehmende Gebiet der Cytosin-Methylierung und DNA-Epigenetik zusammen.

Jeweils am Kapitelende sind einige Aebungen, eine Auswahl weiterfA1/4hrender Literatur und Hinweise auf Quellen im Internet beigefA1/4gt.

American Book Publishing Record - 2007

Knochenkrankheiten - Claus-Peter Adler 2013-08-13
Dieses interdisziplinäre Nachschlagewerk bietet Ihnen das Fundament für Ihre exakte Diagnose und gezielte Therapie-Planung. o Sie erhalten einen praxisorientierten Überblick über alle modernen und etablierten Diagnostik-Verfahren. o Didaktisch übersichtlich stehen die jeweiligen radiologischen und pathologisch-anatomischen Strukturen dem Text gegenüber. o Kurzgefaßte Therapievorschläge ergänzen die diagnostischen Richtlinien. => Das aktuelle Nachschlagewerk für die multidisziplinäre Zusammenarbeit von Orthopäden, Radiologen, Rheumatologen und

Pathologen. Schnell * präzise * praxisgerecht

Von der Zellkultur zum Tissue engineering - Will W. Minuth 2002

Computernetzwerke und Internets - Douglas Comer 1998

Molecular Biology: Das Original mit Übersetzungshilfen - David P. Clark 2006-03-22

Easy Reading: Diese neue Lehrbuch-Reihe bietet erstklassige englischsprachige Original-Lehrbücher mit deutschen Übersetzungshilfen. Molecular biology is a fast-growing field. Students need a clear understanding of new discoveries and laboratory methods, as well as a firm grasp of the fundamental concepts. Clark's Molecular Biology offers both.

Die Pharmaindustrie - Dagmar Fischer 2012-11-02
Aktualisiert und erweitert wird ein Überblick über die Aktivitäten in der pharmazeutischen Industrie gegeben: Wie funktioniert die

Downloaded from
report.bicworld.com on by
guest

Arzneimittelentwicklung?
Welche Strukturen hat die
Pharmaindustrie, wer gehört
zu den internationalen
"Playern"? Dieses seit vielen
Jahren erfolgreiche Buch
beschreibt die relevanten
Schritte der Entwicklung,
Zulassung, Produktion,
Vermarktung,
Geschäftsentwicklung und
Patentierung von
Arzneimitteln. Dabei werden
Vergleiche zwischen Europa
und den USA angestellt. Auch
China und die sog. emerging
markets werden betrachtet.

**All die unbewohnten
Zimmer** - Friedrich Ani
2019-06-17

Eine Bibliothekarin wird in
einem Park in München
erschossen, ein Polizist
verletzt. Ein Streifenpolizist
wird erschlagen am Rande
einer rechtsradikalen
Demonstration. Zur Aufklärung
bietet Friedrich Ani gleich vier
Ermittler auf, man kennt sie
aus seinen anderen Büchern:
Polonius Fischer, Jakob Franck,
Tabor Süden sowie Fariza
Nasri. Ohne sie wären die Fälle
nicht aufzuklären, denn die

Vier sehen sich mit einem
Kaleidoskop von menschlichem
Leid, Rache- und
Machtgelüsten, privaten
Vorlieben, politischen
Umtrieben und
gesellschaftlichen Spaltungen
konfrontiert, kurz mit einem
Kosmos, der die gesamte
Situation nicht nur
Deutschlands in nuce
widerspiegelt. All die
unbewohnten Zimmer schlägt
eine Schneise durch das
Gestrüpp der politischen und
individuellen Verfasstheit
unserer Zeit. Friedrich Ani legt
einen ebenso
überraschungsreichen Krimi
wie abgrundtief bösen
Gesellschaftsroman vor. Er
lässt uns das Böse und (das nie
zu erreichende) Gute neu
begreifen.

**Directory of Pathology
Training Programs** - 2008
Describes training facilities,
residencies, remuneration,
application requirements, and
faculty at approved programs
for anatomic and clinical
pathology in the U.S. and
Canada. Also includes coverage
of fellowships and

postgraduate opportunities for training.

Der normale Christenglaube

- Watchman Nee 2020-03-01

Die Frage nach der Existenz Gottes spielt in der Suche der Menschheit nach dem Sinn des Lebens eine große Rolle. Wir alle werden im Laufe unseres Lebens mit dieser Frage konfrontiert, ob unsere Antwort darauf nun Glaube oder Unglaube ist. In einer einfachen, aber doch ins Einzelne gehenden Diskussion dieser fundamentalen Frage stellt Watchman Nee einen nicht widerlegbaren Fall für den Glauben an Gott dar, indem er zeigt, dass Gott ein Mensch wurde, um uns diese Frage persönlich zu beantworten. Der normale Christenglaube bietet in vier Hauptabschnitten eine klare Sicht unseres Glaubens, welche mit der Erkenntnis Gottes, Christi und der Bibel beginnt und bis zum Verständnis der Erlösung, des Lebens und des Geistes führt.

Leitfaden molekulare

Diagnostik - Frank Thiemann 2006

Dies ist das erste deutschsprachige Werk, das sich gezielt und umfassend mit der Thematik der modernen, praktischen DNA-Diagnostik im medizinischen Labor beschäftigt. Das Lehrbuch richtet sich an MTAs sowie Studenten der Naturwissenschaften und Medizin, die erstmals alle wichtigen Informationen in einem Band vorfinden.

Neue Horizonte - David B.

Dollenmayer 2003-01-01

Now features a video manual, which includes exercises to accompany the *Neue Horizonte* video.

A Second Course in German

- Theodore Huebener 1953

Molekulare Biotechnologie -

Michael Wink 2011

Der Siegeszug der molekularen Biotechnologie geht weiter. Dem tr'gt dieses Lehrbuch, herausgegeben von einem der akademischen Pioniere auf diesem Gebiet und geschrieben von erfahrenen Praktikern, einmal mehr Rechnung. Die vollst'ndig ?berarbeitete, zweite Auflage umfasst im

Downloaded from
report.bicworld.com on by
guest

Gegensatz zu vergleichbaren Büchern wieder die komplette Molekulare Biotechnologie. Diese reicht von den Grundlagen der Molekular- und Zellbiologie über eine Übersicht der Standardmethoden und -technologien, die Anwendung der verschiedenen "-omics"-Bereiche, die Entwicklung neuer Drug Targets bis hin zur Bedeutung der Systembiologie in der Biotechnologie. Abgerundet wird das Ganze mit einer Einführung in die industrielle Biotechnologie sowie Kapiteln zu den Themen Firmengründung, Patentrecht und Marketing. Die Markenzeichen der Neuauflage sind: - Großformat und durchgehend farbig - bewährte Gliederung in Grundlagen, Methoden, Schwerpunktthemen und wirtschaftliche Perspektiven - mit neuen Abschnitten über System-Biologie, RNA Interferenz, mikroskopische Techniken, Hochdurchsatz-Sequenzierung, Laseranwendungen, Biokatalyse, aktuelle biomedizinische Anwendungen

und Arzneimittelzulassung - optimales Lernen mit Lernzielen, einem Glossar mit ca. 800 Einträgen, über 500 wichtigen Abkürzungen und weiterführender Literatur Die Molekulare Biotechnologie ist für alle, die sich ernsthaft mit diesem Thema auseinandersetzen wollen, durch nichts zu ersetzen.

Website:

www.wiley-vch.de/home/moleculartech

Wörterbuchforschung -

Herbert Ernst Wiegand 1998

Molekulare Humangenetik -

Tom Strachan 2005-05-12

Die vorliegende 3. Auflage der Molekularen Humangenetik ist völlig neu überarbeitet - unter Berücksichtigung der Entdeckungen, die im Zuge und in der Folge des Human Genome Project gemacht wurden. Die einführenden Kapitel (Teil I) beschreiben die Grundlagen wie DNA-Struktur und -Funktion, Chromosomen, Zellen und Entwicklung, Stammbaumanalysen und grundlegende Techniken im Labor. In Teil II werden die

verschiedenen Genomsequenzierungsprojekte und die dadurch ermöglichten Einblicke in Organisation, Expression, Variabilität und Evolution des menschlichen Genoms gezeigt. Die Kartierung, Identifizierung und Diagnose der Ursachen von mendelnden und komplexen Krankheiten sowie Krebs ist Schwerpunkt von Teil III. Der letzte Teil gibt Ausblicke auf die funktionelle Genomik und Bioinformatik, auf Tiermodelle und Therapien. Das Buch soll eine Brücke bilden zwischen den grundlegenden Lehrbüchern und der Forschungsliteratur, sodass auch Interessierte mit relativ wenig Hintergrundwissen zum Thema die neuesten Forschungsergebnisse lesen und beurteilen können.

Angewandte Bioinformatik - Paul M. Selzer 2018-01-16
Für Studierende und Wissenschaftler der Lebenswissenschaften schafft dieses Buch einen schnellen, strukturierten Zugang zur Angewandten Bioinformatik ohne Programmierkenntnisse

oder tiefgehende Informatikkenntnisse vorauszusetzen. Es bietet eine Einführung in die tägliche Anwendung der vielfältigen bioinformatischen Werkzeuge und gibt einen ersten Überblick über das sehr komplexe Fachgebiet. Die Kontrolle des vermittelten Stoffs wird durch Übungsbeispiele mit Lösungen gewährleistet. Ein Glossar der zugrundeliegenden Fachtermini sowie ein ausführliches Sachverzeichnis runden das Buch ab. Für die 2. Auflage wurde das Werk umfassend aktualisiert.

GMP-Qualifizierung und Validierung von Wirkstoffanlagen - Ralf Gengenbach 2012-02-16
Unter Validierung bzw. Qualifizierung versteht man die Beweisführung, dass Verfahren, Prozesse, Ausrüstungsgegenstände, Materialien, Arbeitsgänge oder Systeme tatsächlich zu den erwarteten Ergebnissen führen. Betroffen sind alle Unternehmen, die Rohstoffe, Halbfertig- oder Fertigprodukte für medizinische

Geräte, Pharmazeutika, Diagnostika, Lebensmittel herstellen. Ebenso sind Labore betroffen, die Dienstleistungen anbieten, deren Ergebnisse direkt in den Herstellungsprozess einfließen. Dieses Buch liefert "harte Fakten" hinsichtlich der Durchführung (How to do) von praxiserprobten Qualifizierungs- und Validierungsmaßnahmen - ein "Must have" für Wirkstoff- und Arzneimittelhersteller sowie deren Zulieferer. Der deutsche Titel zur Validierung und Qualifizierung Directory of Pathology Training Programs in the United States and Canada - 2009 Directory intended to give "medical students and graduate physicians a timely source of detailed information about the many options for pathology training in the United States and Canada." Geographical arrangement. Entries give in narrative such information as programs offered, facilities, community environment, stipends, staff, and application. Training staff

index.

Deutsche

Wehrmachtpsychologie

1914-1945 - 1985

Outlines and Highlights for Molecular Diagnostics -

Cram101 Textbook Reviews
2009-12

Never HIGHLIGHT a Book Again! Virtually all of the testable terms, concepts, persons, places, and events from the textbook are included. Cram101 Just the FACTS101 studyguides give all of the outlines, highlights, notes, and quizzes for your textbook with optional online comprehensive practice tests. Only Cram101 is Textbook Specific.

Accompanys: 9780803616592 .

Einführung in die

Organische Chemie - William H. Brown 2020-09-02

Das international bewährte Lehrbuch für

Nebenfachstudierende jetzt erstmals in deutscher Sprache - übersichtlich, leicht verständlich, mit vielen

Beispielen, Exkursen, Aufgaben und begleitendem Arbeitsbuch. Wie sind Moleküle aufgebaut?

Wie bestimmt man die Struktur einer organischen Verbindung? Was sind Säuren und Basen? Welche Bedeutung hat Chiralität in der Biologie und Chemie? Welche Kunststoffe werden in großen Mengen wiederverwertet? Was ist der genetische Code? Dieses neue Lehrbuch gibt Antworten auf diese und alle anderen wesentlichen Fragen der Organischen Chemie. Die wichtigsten Verbindungsklassen, ihre Eigenschaften und Reaktionen werden übersichtlich und anschaulich dargestellt. Zahlreiche Praxisbeispiele, eine umfassende Aufgabensammlung und

kompakte Zusammenfassungen am Ende eines jeden Kapitels erleichtern das Lernen und Vertiefen des Stoffes. Mit seinem bewährten Konzept und erstmals in deutscher Sprache ist der "Brown/Poon" eine unverzichtbare Lektüre für Dozenten und Studierende an Universitäten und Fachhochschulen in den Disziplinen Chemie, Biochemie, Biologie, Pharmazie, Medizin, Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik. Zusätzlich zum Lehrbuch ist ein kompaktes Arbeitsbuch erhältlich, das ausführliche Lösungswege zu den Aufgaben im Lehrbuch enthält. Auch als preislich attraktives Set erhältlich.