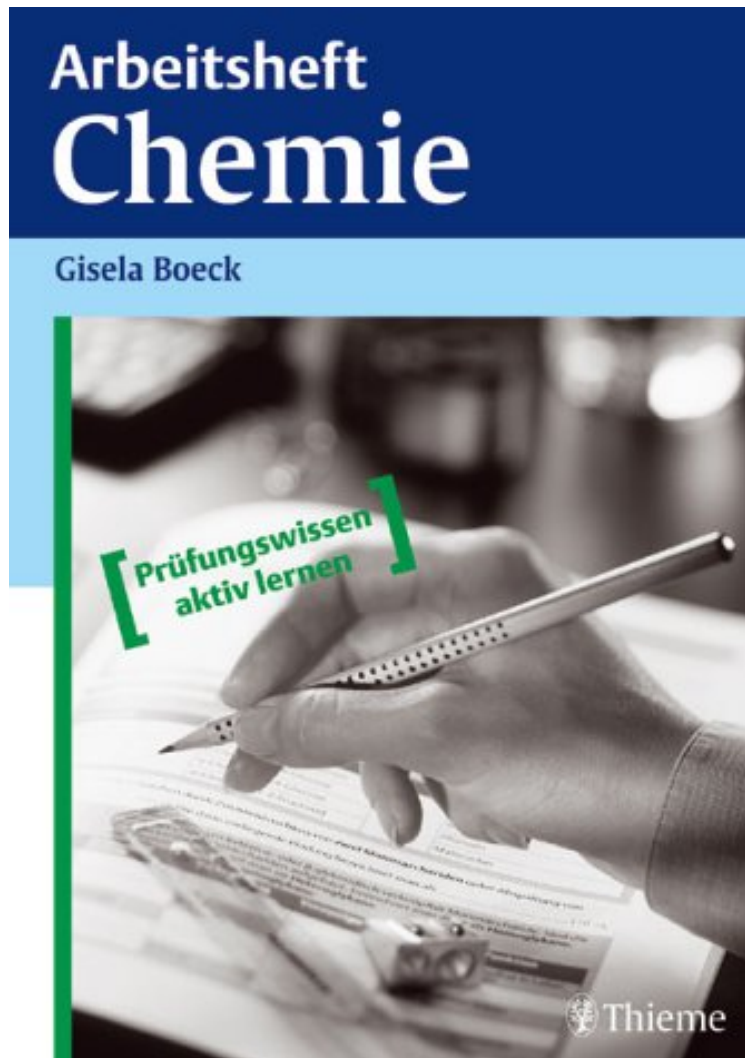


(Download pdf ebook) Arbeitsheft Chemie: Prfungswissen aktiv lernen

Arbeitsheft Chemie: Prfungswissen aktiv lernen

Von Gisela Boeck

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation - Verkaufsrang: #2024586 in BcherVerffentlicht am: 2005Einband: Broschre109 Seiten | File size: 22.Mb

Von Gisela Boeck : Arbeitsheft Chemie: Prfungswissen aktiv lernen before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Arbeitsheft Chemie: Prfungswissen aktiv lernen:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen6 von 6 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Lehrreiches DurcharbeitenVon Andreas FreyArbeitsheft ChemieGisela BoeckDas Wissen in Chemie, als Grundlagenfach der Vorklinik mit besonderer Bedeutung fr das Verstndnis von Biochemie und Physiologie, will dieses Arbeitsheft nachhaltig festigen. Somit ist dieses Werk natrlich fr Studenten der Vorklinik interessant, die ihr im Kurs oder der Vorlesung erworbenes Wissen selbst kontrollieren mchten.Der Inhalt erstreckt sich auf die allgemeine Grundlagen in Organik, Anorganik, sowie ausgewhlte Stoffklassen der Organik wie Carbonsuren, Carbonylverbindungen ebenso wie auf Redoxreaktionen und Sure/Basen Reaktionen. Auerdem werden noch wichtige

Naturstoffklassen wie Aminosuren, Kohlenhydrate, Lipide und Nukleoside abgedeckt. Dabei orientiert sich das Arbeitsheft am Stoff des Physikums, sowie universitären Prüfungen und Testaten. Der Ansatz ist schlicht eine Auflistung von Fragen zum jeweiligen Thema, wobei genug Platz vorhanden ist um die Lösungen einzutragen. Dabei wird auf theoretische Wiederholungen, bzw. Lehrtexte weitgehend verzichtet. Vereinzelt werden wichtige Formeln erwähnt. Es wird erwartet dass man die Lösungen ausarbeitet und dabei eine Kontrolle des Wissens erreicht. Dabei ersetzen die Lösungen, welche sich im Anhang befinden, ein Kurzlehrbuch keineswegs, denn sie werden völlig kommentarlos angegeben. Das Werk ist Schwarz / Grün gedruckt. Innerhalb der Abschnitte sind die Fragen übersichtlich angeordnet. Jedoch beschränkt sich das Inhaltsverzeichnis auf die 5 Hauptkapitel, weitere Unterteilungen werden nicht angegeben, aber befinden sich sehr wohl im Text selbst. Es ist weiterhin kein Index- oder Sachwortregister vorhanden. Eine Stärke des Heftes ist das Aufteilen von Rechenwegen in einzelne Arbeitsschritte, womit eine klare Anleitung zum Finden der Lösung gegeben wird. Negativ fallen das Fehlen eines Indexes sowie das unübersichtliche Inhaltsverzeichnis auf. Dennoch kann man nach Durcharbeiten des Heftes einen ordentlichen Erfahrungsgewinn erwarten. Die Autorin zeigt zudem Engagement, und kümmert sich auch noch im Nachhinein um ihr Werk. Daher kann man die Korrekturen aus dem Internet abrufen: [...] Gisela Boeck ist an der Universität Rostock unter anderem mit der Lehre in Chemie für Mediziner, Zahnmediziner sowie Biologen betraut. Zudem dreht sich einer Ihrer Forschungsschwerpunkte um die Rezeption des chemischen Fachwissens in der Literatur. Sie ist außerdem Ansprechpartnerin in der Arbeitsgruppe "Chemieausbildung für Medizinstudierende". Von Gisela Boeck ist, auch bei Thieme, das "Kurzlehrbuch Chemie" erschienen. Das oben besprochene Arbeitsheft kann jedoch unabhängig davon bearbeitet werden, es werden auch keine Referenzen zum Kurzlehrbuch hergestellt. Thieme Verlag, Stuttgart 2005 109 S. m Abb.; geheftet ISBN: 3 13 139911 2

Kurzbeschreibung Prüfungswissen aktiv lernen - mehr als nur richtig ankreuzen. Was bedeutet das für Sie? Nach der Durcharbeit eines Lehrbuches ist das Wissen passiv vorhanden, aber können Sie das Gelernte in mündlichen Prüfungen oder Klausuren auch frei wiedergeben? In diesen Situationen reicht es nicht aus, MC-Fragen richtig beantworten zu können. Wissen aktiv erarbeiten, Zusammenhänge herstellen und das Gelernte anwenden - darauf kommt es an. Wie? Trainieren Sie die freie Beantwortung von Fragen, überprüfen und wiederholen Sie Ihr Wissen, schließen Sie Ihre Wissenslücken. Vom Aufbau des Atoms bis zur organischen Chemie - Reaktionsgleichungen, Rechenaufgaben, Formeln und vieles mehr. Training von aktivem Lernen und Fragenbeantwortung - kein reines Auswendiglernen. Wiederholung des Prüfungswissens. Antworten und Lösungen für alle Aufgaben.