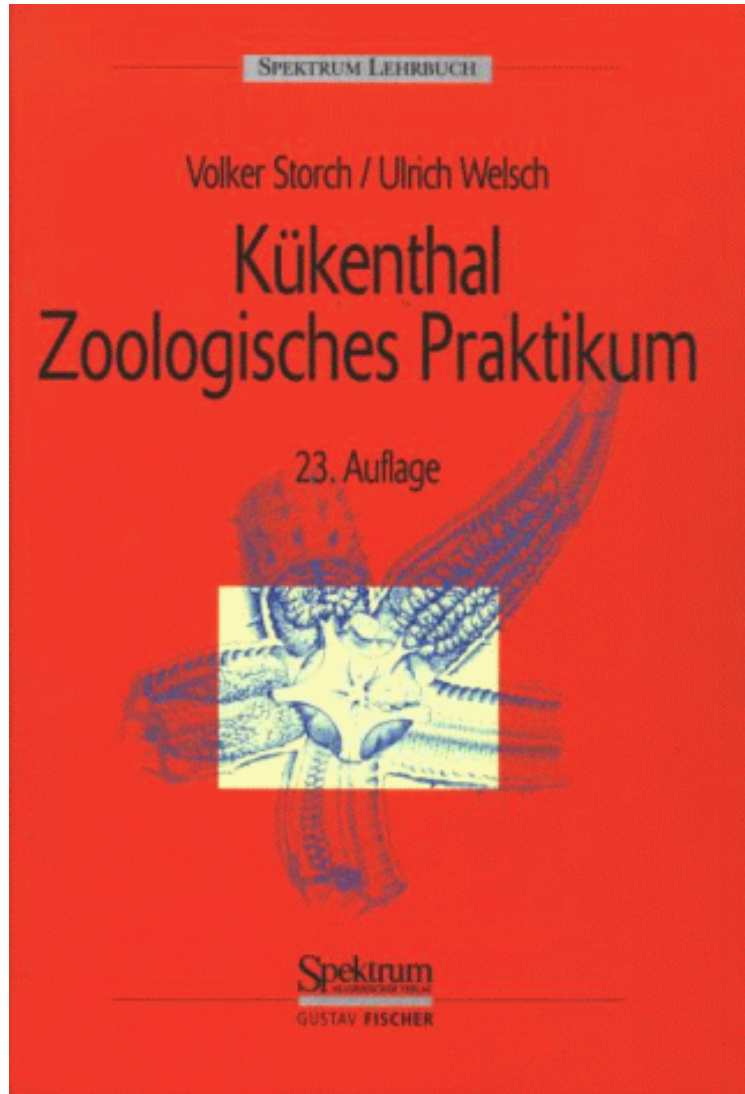


Kkenthals Leitfaden fr das Zoologische Praktikum

Von Volker Storch, Ulrich Welsch
ebooks | Download PDF | *ePub | DOC | audiobook



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrang: #55263 in BcherVerffentlicht am: 1999-09-23Anzahl der Produkte:
1Abmessungen: .0 x .0b x .0l, .0 Pfund Einband: Gebundene Ausgabe505 Seiten | File size: 69.Mb

Von Volker Storch, Ulrich Welsch : Kkenthals Leitfaden fr das Zoologische Praktikum before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Kkenthals Leitfaden fr das Zoologische Praktikum:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gutes Buch - nicht zwingend ntigVon Ein KundeDieses Buch ist fr die meisten Studenten, die an einem Zoologie-Kurs teilnehmen, Pflicht. Zumindest wird es von den Dozenten immer wieder empfohlen. Fr diesen Kurs leistet es auch beste Dienste, allerdings kann es hierfr auch (besser) in der Bibliothek entliehen werden. Es taugt auch ganz gut, um

sich auf die entsprechende Klausur vorzubereiten, da der theoretische Stoff recht ausführlich dargelegt wird. Allerdings steht dieses Buch nach Abschluss des Kurses meist als Staubfinger im Regal. Man sollte sich also gut überlegen, ob man dieses Buch wirklich braucht. Wenn man es hat (und benutzt), leistet es sehr gute Dienste. 6 von 7 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Immer noch ein Klassiker. Von Alexander Kerst. Ich besitze die 1996er Ausgabe dieses Buches und bin mit ihr eigentlich ganz zufrieden. Klar, es ist nur nützlich, wenn man einen praktischen Querschnitt durch das Tierreich machen will (will sagen, ein zoologisches Anfängerpraktikum, bewaffnet mit einem Skalpell), aber da die Uni-Bib in der Regel eh nur wenige veraltete Ausgaben besitzt, lohnt sich die Anschaffung schon, zumindest wenn man Zoologie studiert - was meiner Erfahrung nach die meisten machen (zumindest in Karlsruhe, wo man entweder Botanik oder Zoologie machen muss). Ich habe das Buch seinerzeit gekauft und es nicht bereut, da es mir einerseits durchs Vordiplom geholfen hat und andererseits auch sehr gut geeignet ist, um befreundete Nicht-Biologen zu schocken:-) Natürlich stellt sich bei allen Lehrbüchern die Frage, ob man jemals wieder reinschaut - meine Ausgabe zumindest ist auch recht trocken geschrieben. Die Anschaffung habe ich jedoch nicht bereut. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. teils langatmig, oft schwer verständlich aber dennoch hilfreich. Von Andi K. Ich habe dieses Buch als Studienempfehlung für die zoologischen Anfängerübungen des Biologiestudiums gekauft. Zu diesem Buch gibt es meiner Meinung nach keine Alternative, vor allem eben keine die besser ist. Man darf sich das Buch nicht wie ein theoretisch gehaltenes allgemeines Zoologielehrbuch vorstellen, sondern als wie der Name schon sagt, Anleitung im zoologischen Praktikum, sprich der Tierpräparation und der Vertiefung dessen was man beim durchs Mikroskop glotzen so alles erkennen kann auf zumindest in dieser Hinsicht, kompaktem Raum. Leider sind die Texte insgesamt oft absolut "trocken" geschrieben und es ist schwer ohne mehrfaches Nachlesen oder Notizen ausschreiben alles zu behalten. Man kann sie zwar weglassen und nur die fürs Praktikum relevanten Bereiche aus der Präparation am Ende jedes Kapitels durcharbeiten, aber dann bergeht man eben gut 70% des Buches. Die Theorie im Buch ist aber zu langatmig und spielt in den Klausuren meist nur eine Nebenrolle, was heißen soll, so detailliert wird im Bachelorstudiengang zumindest in den hier relevanten Klausuren gar nicht gefragt. Da gehts um anderes, genauer gesagt, die theoretischen Zusammenhänge müsste man sich auf vielen Seiten Text zusammensuchen, was man aber in anderen Büchern komprimiert auf 2-3 Seiten geliefert bekommt. Die Präparationsanleitungen haben aber leider auch so ihre Schwächen. Gerade für den Anfängerbereich wenn man mit den Gerätschaften und Arbeitsutensilien noch nicht so vertraut ist, gehts häufig etwas zu kompliziert zu. Hier fehlen teils auch klarere Abbildungen wo bis wo eingeschnitten werden soll, im Text zu umschreiben ist schnell, klärt aber nicht immer die Unsicherheiten so dass man dann doch dauernd beim Kursassistenten nachfragen muss. Wer es fürs Studium braucht aber keine feste Ausrichtung auf Zoologie hat, dem rate ich vom Kauf ab, stattdessen lieber ein Exemplar aus der Unibibliothek oder billig gebraucht kaufen, oder sich die relevanten Seiten bei jemand rauskopieren, so viele sind es für die 10-14 Termine nicht. Danach steht das Buch eigentlich nur noch im Schrank rum und verstaubt.

Pressestimmen Konkurrenzloses Standardwerk; gleichzeitig Praktikumsleitfaden und Lehrbuch. Voraufgaben möglichst ersetzen! ekz-Informationsservice für Studenten der Medizin, der Biologie, Geologie und anderer Naturwissenschaften ist der KENTHAL zu einem Must-have geworden, ohne den das zoologische Praktikum nicht vorstellbar ist.(...) Auch die neue Auflage wird dem Anspruch gerecht und kann sehr empfohlen werden. Freiburger Universitätsblätter Kurzbeschreibung Die 23. Auflage des KENTHAL wurde von Professor V. Storch und Professor U. Welsch gründlich bearbeitet und gestrafft. Besonderes Gewicht wurde dabei auf funktionelle und biologische Bezüge gelegt. Etwa 30 neue und aussagekräftige Abbildungen wurden angefertigt, ebenso viele herausgenommen. Das neue zweifarbige Layout erleichtert die Orientierung im Text sowie die Unterscheidung zwischen Versuchsanleitungen und wissenschaftlichen Fakten. Dem Wunsch vieler Benutzer folgend wurde der Kurs über *Blatta orientalis* durch einen über *Periplaneta americana* ersetzt. Außerdem wurde das Neunauge (*Lampetra*) als wichtiges Untersuchungsobjekt hinzugefügt. Wie für alle verantwortlichen denkenden Biologen selbstverständlich ist es ein Grundanliegen der Autoren, dass die Präparation der Tiere sachgerecht, sorgfältig und in Achtung vor der Schöpfung erfolgt. Studierende der Biologie, Agrarwissenschaften und Veterinärmedizin können elementare Erkenntnisse zur Morphologie eben nur durch eigene Erfahrung im zoologischen Praktikum erwerben. über den Autor und weitere Mitwirkende Professor Dr. Volker Storch (Zoologisches Institut der Universität Heidelberg) und Professor Dr. Ulrich Welsch (Anatomische Anstalt der Universität München), beide Spitzenautoren weiterer zoologischer Lehrbücher bei Spektrum Akademischer Verlag.