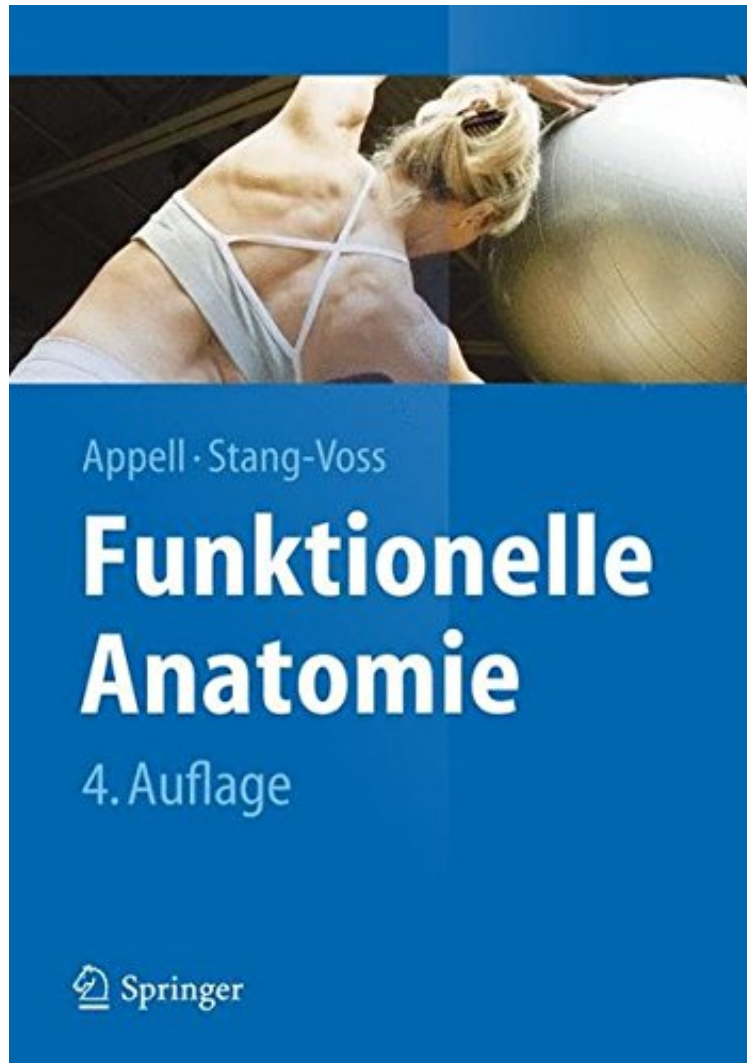


[Free and download] Funktionelle Anatomie: Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung

Funktionelle Anatomie: Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung

Von Hans-Joachim Appell, Christiane Stang-Voss
ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #400637 in BcherMarke: Springer, BerlinVerffentlicht am: 2008-02-27Abmessungen: 9.76 x .51b x 7.64l, .0 Pfund Einband: Taschenbuch180 Seiten | File size: 30.Mb

Von Hans-Joachim Appell, Christiane Stang-Voss : Funktionelle Anatomie: Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Funktionelle Anatomie: Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr gut zum Verstdnis der MuskelgruppenVon katzenfreundGute Erluterung der Funktion der Muskelgruppen, die man so bei verschiedenen gymnastischen Bewegungen trainiert, aber auch allgemein zum Verstdnis der Funktionsweisen. Ich habe mir dieses Buch gekauft, nachdem unsere Gymnastiklehrerin bestimmte Stretchings macht und ich den Sinn

dann besser verstehen kann.

Produktbeschreibung Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung Broschiertes Buch 1. 1

Zur Einordnung der Funktionellen Anatomie 2 1. 2 Die anatomische Nomenklatur 2 1. 3 bersicht ber den Bauplan des Krpers
3 2 Kapitel 1 Einfhrgung Der Begriff Anatomie leitet sich aus dem Griechischen ab: Form von Knochenkern eine funktionelle Bedeutung, 1 anatemnein bedeutet auseinander schneiden. Die Erkennt- wenn bekannt wird, dass daran Muskeln ansetzen und sie nisse der Anatomie rhren also von Sektionen des Krpers als Hebel benutzen. Mit Hilfe der funktionellen Anatomie her, seien es tierische oder menschliche. Da dieses Lehrbuch kann man verstehen, wie das Zusammenspiel von Muskeln vorwiegend fr Studierende der Sportwissenschaft, jedoch und Gelenken Bewegungspnomenen hervorbringt oder auch fr Physiotherapeuten, Trainer und andere verwandte wie besondere Organfunktionen durch die Organisations- Berufsgruppen verfasst ist, kann nicht davon ausgegangen form der Organe mglich sind. Damit widmet sich die werden, dass dieser Personenkreis in seiner Ausbildung funktionelle Anatomie nicht nur der Makroskopie (wie Prparierungen durchfhrt oder durchgefhr hat. In- deskriptive oder topographische Anatomie), sondern in sofern ist eine besondere Herangehensweise an die Anato- Teilen auch der mikroskopischen Anatomie. Erst durch die mie des Menschen notwendig, die der Funktionellen Anato- Betrachtung des geweblichen Feinbaus vieler Organe wird mie. Dieser Begriff wird nachfolgend geklrt und in das deren Funktion ersichtlich, z. B. beim Muskel durch die Spektrum anderer Grundlagendisziplinen der Medizin in- kontraktile Filamente oder bei Leber und Niere durch tegiert. Auerdem erfolgt in dieser Einfhrgung ein Exkurs deren besondere Gewebsarchitektur.

textico.de Die Form folgt der Funktion - was ein Gesetz in der Natur ist, bestimmt auch den Aufbau unseres Krpers, unseres Bewegungsapparates und der Leistung, die wir damit bringen knnen. Mit Funktionelle Anatomie schlsseln Hans-Joachim Appel und Christiane Stang-Voss unter Mitarbeit von Niles Battermann genau auf, was uns tun lsst, was wir tun, wenn wir uns bewegen, atmen und verdauen. Angefangen bei den Grundbausteinen des Bewegungsapparates ber die funktionelle Anatomie ihres Zusammenspiels bis hin zur Bewegungskontrolle und -steuerung durch das zentrale Nervensystem und der funktionellen Anatomie der Organsysteme. Die 4. Auflage des Klassikers Funktionelle Anatomie bringt einige offensichtliche Vernderungen fr die Bibel ber das fundierte (sport-)medizinische Zusammenspiel der einzelnen Bestandteile des Bewegungsapparates mit sich. Neues Layout und neue Abbildungen, bearbeitete Texte und neuer didaktischer Aufbau: Lernziele zu jedem Kapitelbeginn vervielfachen die Zugnglichkeit der Inhalt und das Lernen sowie die bertragung der Inhalte auf die krperliche Realitt erheblich. Die Abstimmung zwischen Bildern, Zeichnungen und Text trifft mit Infokstchen zu den Lernzielen und zur Praxis punktgenau und liefert ein stimmiges Gesamtbild. Dabei ist die der Fille der Informationen auf 175 Seiten beeindruckend, aber nicht berfordernd, da sie im Zusammenhang ein Ganzes liefern, das sich Stck fr Stck zusammensetzt und am Ende ein tiefes und auch praktisches Verstdnis von der funktionellen Anatomie unseres Krpers hinterlsst. --Wolfgang Tre/textico.de Rezension Dozentenstimmen zur 4. Auflage: Gelungene Darstellung der teilweise komplexen Zusammenhnge. Gute Funktionsdarstellung!" (Prof. Klaus-Michael Braumann, Universitt Hamburg) Fr den Lehramtskandidaten mit Sport (vertieft) gut geeignetes Lehrbuch." (PD Dr. Th. Naumann, Universitt Augsburg) Eine deutliche Bereicherung..." (Prof. Thomas Horstmann, Universitt Tbingen) Ein durchaus gelungenes Werk, wird von mir in die Buchempfehlungen aufgenommen. (Alfred Stelzl, Universitt Graz) Hat sich zur 3. Auflage verbessert" (Dr. Thorsten Schulz, TU Mnchen) Kurzbeschreibung Experten der Deutschen Sporthochschule Kln erlutern hier alle Details zum Aufbau und zur Funktion des menschlichen Krpers in komplett neu gestalteter 4. Auflage: neues attraktives Layout, neue Didaktik, viele neue Abbildungen und Anwendungsbeispiele