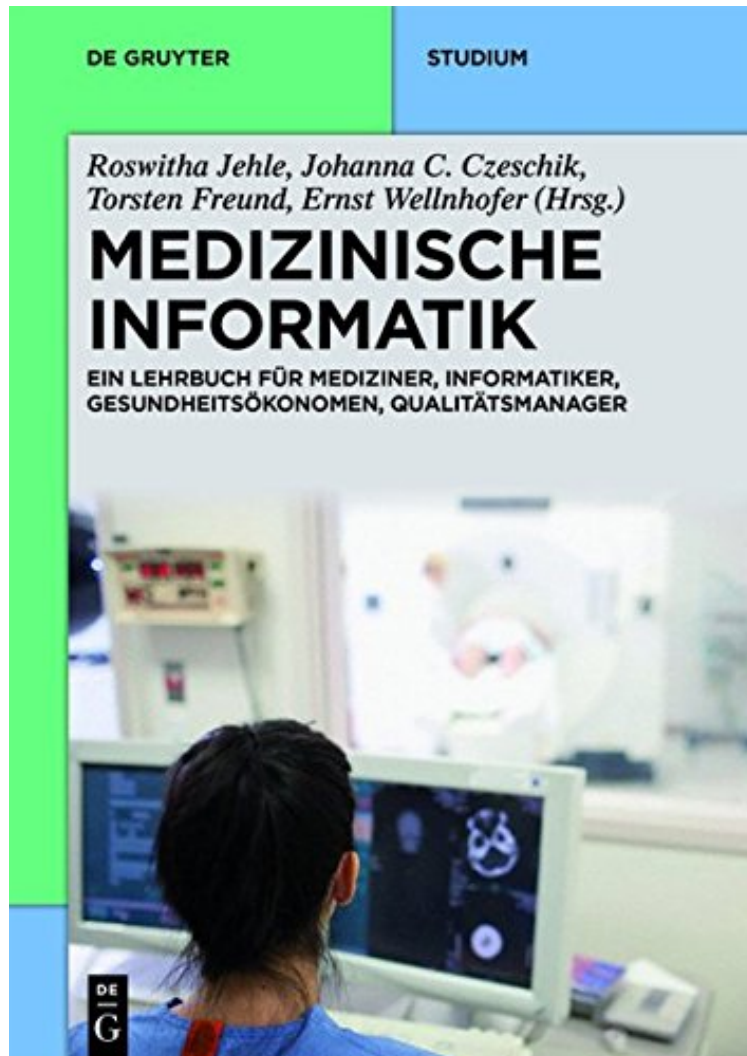


(Download pdf ebook) Medizinische Informatik kompakt: Ein Kompendium fr Mediziner, Informatiker, Qualittsmanager und Epidemiologen (De Gruyter Studium)

Medizinische Informatik kompakt: Ein Kompendium fr Mediziner, Informatiker, Qualittsmanager und Epidemiologen (De Gruyter Studium)

Von De Gruyter

ebooks | Download PDF | *ePub | DOC | audiobook



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #559806 in BcherVerffentlicht am: 2015-01-19Erscheinungsdatum: 2015-01-19Abmessungen: 9.61 x 1.06b x 6.85l, Einband: Taschenbuch520 Seiten | File size: 44.Mb

Von De Gruyter : Medizinische Informatik kompakt: Ein Kompendium fr Mediziner, Informatiker, Qualittsmanager und Epidemiologen (De Gruyter Studium) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Medizinische Informatik kompakt: Ein Kompendium fr Mediziner, Informatiker, Qualittsmanager und Epidemiologen (De Gruyter Studium):

Kundenrezensionen
Hilfreichste Kundenrezensionen
2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Einstieg in ein komplexes Themengebiet
Von Ekkehard Rose...um es vorweg zu nehmen...es ist kein Buch, mit dem allein man das Studium der medizinischen Informatik bewältigen kann. Ich selbst habe als Mediziner dieses Fachgebiet an der Beuth Hochschule in Berlin studiert, zu einem Zeitpunkt, als dieses Buch noch nicht erhältlich war. Retrospektiv betrachtet deckt der Inhalt alle im Studium gelehrteten Teilgebiete ab. Somit erhält der Leser einen guten Überblick über den Umfang und das im Studiengang zu vermittelnde Wissen. Bei einem Umfang von knapp 500 Seiten kann man jedoch nicht erwarten, dass alle Themengebiete erschöpfend behandelt werden...das war aber auch nicht die Absicht der Autoren. Ein Manko ist zudem, dass einige Abschnitte nicht wirklich Korrektur gelesen wurden. Das betrifft v.a. die Kryptographie - aber auch ohne Kenntnis des Schlüssels lässt sich die "wahre" Semantik gut erfassen :-). Einige wenige Kapitel werden insbesondere für Mediziner mit durchschnittlichen mathematischen und physikalischen Vorkenntnissen nicht wirklich verständlich sein. Insbesondere fehlt im Abriss der Biosignalverarbeitung der rote Faden und der Bezug zur täglichen klinischen Praxis, der ja in vielen medizinischen Fachgebieten durchaus auch intensiv gegeben ist. Die meisten Themen werden aber gut und übersichtlich beschrieben, so dass das Werk am Ende doch gefallen findet. Ich würde es nicht nur, wie von den Autoren dargestellt, als Prüfungsvorbereitung empfehlen, sondern auch jenen, die mit dem Studium der Medizininformatik liebäugeln und sich einen Überblick über das verschaffen wollen, was sie erwartet!
0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Was will uns dieses Buch sagen
Von Dr. Westin
Alles wird nur kurz angerissen. Für diejenigen, die sich informieren möchten sind die Themen meist schlecht ausgewählt und für die Profis steht da nichts drin, was sie nicht auch schon wussten. Für den Inhalt des Buchs gibt es meiner Meinung nach keine Zielgruppe. Die Idee eines kompakten Buches ist schon ganz gut, aber es müsste komplett bearbeitet werden.

Kurzbeschreibung This book provides an introduction and overview about the computational foundations of signal, image, and data processing in networked systems. Its intended audience includes physicians, students of computer science and medical informatics, DRG managers, medical technologists, medical device officers, as well as telemedicine project managers. The book covers all of the required examination areas for German certification in medical informatics.
ber den Autor und weitere Mitwirkende
R. Jehle, Berlin; J. C. Czeschik, Univ.-klinikum Essen; T. Freund, DRK-Kh. Neustrelitz; E. Wellnhofer, DHZ Berlin.