

[Download] Htte. Das Ingenieurwissen

## Htte. Das Ingenieurwissen

Von Springer

\*Download PDF / ePub / DOC / audiobook / ebooks



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1030564 in BcherVerffentlicht am: 2007-10-19Abmessungen: 2.90 x 8.17b x 9.57l, 8.26 Pfund Einband: Gebundene Ausgabe1954 Seiten | File size: 37.Mb

**Von Springer : Htte. Das Ingenieurwissen** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Htte. Das Ingenieurwissen:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Frs Studium, so Unsinnig wie ein Klotz am BeinVon Richard OIch habe dieses Buch gekauft, weil es von unserem damaligen Professor als umfassendes Standardwerk empfohlen wurde.Zugegeben, es umfasst ber 1500 Seiten Wissen aus vielen Bereichen des Ingenieurwesens.Darunter Mathematik, Physik, Chemie, technische Mechanik, Regelungstechnik, Patentrecht,...Leider ist das Buch allerdings absolut nicht auf die Fragen eines Studierenden ausgerichtet (und vermutlich auch nicht dafr gedacht). In mehreren Jahren Studium, habe ich bisher noch keine klare Antwort in diesem Buch finden knnen, die mir weitergeholfen htte. Entweder sind gesuchte Begriffe gar nicht erst aufzufinden, oder so kurz und unzureichend geschildert, dass man auch beim anfnglichen Wissensstand bleibt.Wer sich von diesem Buch eine eierlegende Wollmilchsau verspricht, der wird schwer enttuscht.Wer umfassendes Wissen fr ein bestimmtes Gebiet aus dem ingenieurwissenschaftlichen Bereich sucht, sollte auf ein entsprechendes Fachbuch



Grundlagenwerk, seit Generationen Heimat für alle Ingenieure liegt in einer Jubilumsauflage vor. Das Buch ist in all den Jahren stetig mit dem technischen Fortschritt gewachsen und bis heute für die Arbeit des Ingenieurs unverzichtbar. So enthält es in neuer fachübergreifender Gliederung die Grundlagen des Ingenieurwissens ... Neue Themen betreffen den Komplex Management, Qualität und Personal. Zudem punktet die Neuauflage mit zahlreichen fachlichen Ergänzungen ... (in: Metall Wirtschaft Technik Wissenschaft, December/2009, Vol. 63, Issue 12, S. 680)

Kurzbeschreibung 1857 erschien erstmals "Des Ingenieurs Taschenbuch" mit dem kompletten Ingenieurwissen in einem Band. Die vorliegende 33. Auflage erscheint zum 150-jährigen Jubiläum des traditionsreichen Standardwerkes und zeichnet sich durch zahlreiche attraktive Neuerungen aus: Sämtliche Einzeldisziplinen sind in fachübergreifende Themenfelder gegliedert. Management, Qualität und Personal sind als aktuelle berufsrelevante Themen integriert. Das Layout ist neu gestaltet. Alle Inhalte sind fachlich ergänzt und auf dem neuesten Stand von Wissenschaft und Technik. Ein unentbehrlicher Begleiter für interdisziplinäres Denken und Arbeiten im 21. Jahrhundert.

Buchrückseite Das Buch enthält die Grundlagen des Ingenieurwissens in einem Band: Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen: Mathematik Physik Chemie Technologische Grundlagen: Werkstoffe Technische Mechanik Technische Thermodynamik Elektrotechnik Messtechnik Regelungs- und Steuerungstechnik Technische Informatik ökonomisch-rechtliche Grundlagen: Betriebswirtschaft Management, Qualität, Personal Normung Recht Patente Grundlagen für Produkte und Dienstleistungen: Entwicklung und Konstruktion Produktion Die vorliegende 33. Auflage erscheint zum 150-jährigen Jubiläum dieses Standardwerkes begründet 1857 als Des Ingenieurs Taschenbuch und zeichnet sich durch folgende Neuerungen aus: Gliederung der Einzeldisziplinen in fachübergreifende Themenfelder. Sie unterstützen das im 21. Jahrhundert interdisziplinär notwendige Systemdenken. Aufnahme des für Ingenieure in Technik und Wirtschaft wichtigen Themenkomplexes Management, Qualität, Personal. Fachliche Ergänzungen nach dem neuesten Stand von Wissenschaft und Technik; z. B. biochemisch relevante Makromoleküle, Material-Umweltverträglichkeit, Recycling, Festigkeitslehre, Mikrosensorik, Binäre Steuerungstechnik, Software Engineering, Kommunikationstechnik, Mensch-Maschine-Interaktion, Normung, Recht und Patente in europäischer Dimension. Neues ansprechendes Layout. Ein unentbehrlicher Begleiter für Studierende und ein Nachschlagewerk für Ingenieure und Naturwissenschaftler.