
Taschenbuch Der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

TASCHENBUCH DER INFORMATIK. BAND 1. GRUNDLAGEN DER TECH- NISCHEN INFORMATIK. 3.NEUBEARB.AUFL.D.TASCHENBUCHES D.NACHRICHTENVERARB.

Informatik für Dummies, Das Lehrbuch

Taschenbuch der Mathematik

Taschenbuch der Mathematik und Physik

Basiswissen Informatik - Grundideen einfach und anschaulich erklärt

Taschenbuch der Informatik

Informatik für Wirtschaftswissenschaftler und Wirtschaftsinformatiker

TASCHENBUCH DER INFORMATIK

Taschenbuch der Informatik

Grundwissen des Ingenieurs

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Informatik

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

TASCHENBUCH DER INFORMATIK. BAND 2. STRUKTUR UND PROGRAMMIERUNG VON EDV-SYSTEMEN. 3.NEUBEARB.AUFL.D.TASCHENBUCHES D.NACHRICHTEN VERARB. IN 3 BD.

Taschenbuch der Algorithmen

Notizbuch

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik: Grundlagen der technischen Informatik

Grundlagen der technischen Informatik

Taschenbuch der Mechatronik

Grundlagen der praktischen Information und Dokumentation

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Taschenbuch der Informatik

Geschichten der Informatik

Taschenbuch der Mathematik und Physik

Forensische Informatik

Taschenbuch der Informatik.

Notizbuch

Software Engineering durch Modellierung wissensintensiver Entwicklungsprozesse

Dtv-Atlas zur Informatik

Taschenbuch der Informatik

EUGENE LIN

Taschenbuch der Informatik Walter de Gruyter

Die modernen Ingenieurwissenschaften kommen heute in Ausbildung und Praxis nicht mehr ohne moderne Nachschlagewerke aus. Die rasche Entwicklung von Wissenschaft und Technik sowie die sich daraus ergebende Informationsfülle zwingen immer mehr zur Rationalisierung der Informationsaufnahme und -speicherung. "GRUNDWISSEN des Ingenieurs" ist seit fast 50 Jahren eines der erfolgreichsten Standard-Nachschlagewerke des Ingenieurwissens. Das Kompendium ist wegen seiner übersichtlichen Anordnung und Gliederung zur Auffrischung und Vervollkommnung von Grundlagenkenntnissen sowie zur Orientierung über "Randgebiete" besonders gut geeignet. Zugleich gibt es rasch und zuverlässig einen geschlossenen Überblick über die behandelten Gebiete. Die Darstellung in knapper, erläuternder Form - veranschaulicht durch zahlreiche Bilder, Tabellen und praktische Anwendungen - hilft, sicher und schnell Auskünfte über wichtige Einzelheiten und Zusammenhänge des Ingenieurwissens zu erlangen, regt zum Mitdenken an und schließt vorhandene Wissenslücken. Enthalten sind die wichtigsten Definitionen, Gleichungen, Begriffe und Kennwerte des jeweiligen Gebiets. Das Werk wurde in bewährter Weise für Studierende und Lehrkräfte an Hochschulen, für in der Praxis tätige Ingenieure aller Fachrichtungen, vor allem des Maschinenbaus, der Verfahrenstechnik und der Feinwerktechnik, sowie für Führungskräfte und Manager in der Industrie entwickelt.

Taschenbuch der Informatik Springer-Verlag

Das Taschenbuch Mechatronik ist ein kompaktes Nachschlagewerk, das durch Anwendungsbeispiele aus der Praxis ergänzt wird. Es wurde von erfahrenen Hochschullehrern und erfolgreichen Praktikern geschrieben. Das Buch dient als Wissensspeicher für Studierende, als Nachschlagewerk und Leitfaden zur Lösung anstehender Aufgaben für den Ingenieur im Berufsleben. Es wendet sich an: - Studierende der Ingenieurwissenschaften mit den Vertiefungsrichtungen Mechatronik, Regelungstechnik, Automatisierungstechnik, Maschinenbau - Ingenieure in der Praxis, die interdisziplinär arbeiten - Wirtschaftsingenieure Das vorliegende Taschenbuch umfasst die folgenden Gebiete der Elektrotechnik, Informatik und des Maschinenbaus: - Grundlagen der Mathematik - Regelungstechnik - Grundlagen der Analogtechnik - Grundlagen der Digitaltechnik - Grundlagen der Modellbildung - Mechanische Systeme - Sensoren - Hydraulische Aktoren - Pneumatische Aktoren - Informatik - Mikrorechner-technik - Mechatronische Systeme Anhand von Anwendungsbeispielen wird aufgezeigt, dass erst durch eine gesamtheitliche Betrachtung der einzelnen Teildisziplinen neue Funktionalitäten realisiert werden können.

TASCHENBUCH DER INFORMATIK. BAND 1. GRUNDLAGEN DER TECH-

NISCHEN INFORMATIK. 3.NEUBEARB.AUFL.D.TASCHENBUCHES D.NACHRICHTENVERARB. Springer-Verlag

Unter dem Begriff „forensische Informatik“ versteht man die Anwendung wissenschaftlicher Methoden der Informatik auf Fragen des Rechtssystems. Insbesondere stellt die forensische

Informatik Methoden zur gerichtsfesten Sicherung und Verwertung digitaler Spuren bereit, etwa zur Untersuchung und Verfolgung von Straftaten. Viele Methoden der Informatik können auf Fragen des Rechtssystems angewendet werden. Die vorliegenden Ausführungen geben eine Einführung in die forensische Informatik und einen breiten Überblick über das Gebiet. Das Buch richtet sich an interessierte Personen, die sich in diesem Bereich mit fundiertem Hintergrundwissen ausstatten möchten.

Informatik für Dummies, Das Lehrbuch Taschenbuch der InformatikTaschenbuch der Informatik.Taschenbuch der InformatikTaschenbuch der Informatik

Band 1.

Hanser Verlag

Hinter vielen Computer-Programmen stecken intelligente Verfahren, die man als Algorithmen bezeichnet. Algorithmen lösen nicht nur mathematische Zahlen-Aufgaben, sondern auch ganz alltägliche Probleme: Wie ermittle ich den kürzesten Weg zwischen zwei Orten? Oder, wie kann ich einen Kuchen gerecht aufteilen? In diesem Buch erklären Informatiker 43 besonders elegante Algorithmen und illustrieren die Grundprinzipien des Algorithmendesigns anhand von interessanten Anwendungen, ohne dabei vom Leser spezielle Vorkenntnisse zu erwarten.

Taschenbuch der Mathematik Springer-Verlag

Dieses reich bebilderte Sachbuch bietet Ihnen einen einfachen, aber fundierten Einstieg in das Gebiet der Informatik und erklärt Schritt für Schritt, wie Computer und Internet funktionieren. In 18 Kapiteln werden die Schlüsselbegriffe, die der Computertechnologie zugrunde liegen, in überschaubaren Portionen erläutert. Dabei wird bewusst auf technische Details, Formeln und komplizierte Definitionen verzichtet, der Fokus liegt auf dem Verstehen der Ideen. Es geht um digital und analog, die innere Funktionsweise und den Aufbau von Computern, um Codierung, Programmiersprachen, Algorithmen und Datenstrukturen, um die Prinzipien und die Nutzung des Internets sowie um Künstliche Intelligenz, Verschlüsselung und Sicherheit. Das Buch ist in drei Teile untergliedert und führt vom Einsteigen über das Vertiefen zum Durchdringen. Es richtet sich an alle, die ein Basiswissen in Informatik erwerben und hinter die Kulissen der digitalen Welt schauen wollen. Damit die Computerwissenschaft kein Buch mit sieben Siegeln bleibt.

Taschenbuch der Mathematik und Physik Carl Hanser Verlag GmbH Co KG

Band 3.

Basiswissen Informatik - Grundideen einfach und anschaulich erklärt Springer-Verlag

Das Taschenbuch bietet Übersichten, Zusammenhänge und Formeln zur Mathematik, Physik und Chemie sowie zu den Grundlagen der Technik. Darüber hinaus wird das Basiswissen der Optoelektronik, Nachrichtentechnik und Informatik dargestellt. Häufig benötigte Stoffwerte, Konstanten und Umrechnungen von Einheiten sowie die Eigenschaften der chemischen Elemente sind in Tabellen übersichtlich zusammengefasst. Die 5. Auflage wurde um das Teilkapitel „Chemische Elemente und ihre Eigenschaften“ erweitert. Ein Kompendium und Nachschlagewerk für Studium und Beruf.

Taschenbuch der Informatik Springer-Verlag

Studierende von Bachelor-Studiengängen an Hochschulen und Universitäten, bei denen die Informatik auf irgendeine Weise im Curriculum auftaucht, dürfen sich freuen. Dieses Buch verschafft Ihnen - so einfach, schnell und unterhaltsam wie möglich - einen umfassenden Überblick über die praktische, theoretische und technische Informatik. Sie können das Buch ergänzend zur Vorlesung oder zum Selbststudium nutzen. Der Autor kennt die typischen Probleme der Studierenden. Überwinden Sie Ihre Scheu vor Formalismen. Entdecken Sie den Reiz der Computerwissenschaften! Dies ist das perfekte Buch für den Einstieg in die Informatik.

Informatik für Wirtschaftswissenschaftler und Wirtschaftsinformatiker Carl Hanser Verlag GmbH Co KG

Eine umfassende Gesamtübersicht zu den wichtigsten Teilgebieten der Informatik in einem Taschenbuch - das macht die Einzigartigkeit dieses Werkes aus. Es spannt den Bogen von den theoretischen und technischen Grundlagen der Informatik über die verschiedenen Teilgebiete der praktischen Informatik mit allen relevanten Komponenten und Technologien bis hin zu vielen aktuellen Anwendungen in technischen und (betriebs)wirtschaftlichen Bereichen. Die kompakte und übersichtliche Darstellung ermöglicht eine konzentrierte Wissensvermittlung. Für die 5. Auflage wurde das Werk neu bearbeitet und aktualisiert. Hinzugekommen sind Abschnitte zu Datenkompression und Computer-/Multimediarrecht. Stark überarbeitet sind besonders die Kapitel Datenschutz/Datensicherheit, verteilte Systeme und Anwendungssysteme. Im Internet: Ergänzende Inhalte, Übungen, Beispiele, Links zum Thema, Foliensätze usw.

TASCHENBUCH DER INFORMATIK BoD - Books on Demand

Kompendium und Nachschlagewerk mit allen wichtigen Formeln der Mathematik, Physik, Chemie und Technik sowie den Grundlagen der Optoelektronik, Nachrichtentechnik und Informatik. Mit übersichtlichen Tabellen zum schnellen Nachschlagen.

Taschenbuch der Informatik Springer

Seit der letzten Auflage des von K. Sleibuck herausgegebenen Taschenbuchs der Nachrichtenverarbeitung im Jahre 1967 war eine Überarbeitung dieses Werkes wiederum dringend notwendig geworden, um die dynamische Entwicklung dieses Gebietes in einem "Zeitschnitt" einzufangen. Autoren, Herausgeber und Verlage solcher Werke leiden wie diese selbst natürlich unter dem Zwang, ein in Bewegung befindliches Gebiet immer nur in gewissen Zeitabständen darstellen zu können, zumal bei der Drucklegung manche Beiträge schon wieder ergänzungsbedürftig sind, aus verlegerischen und organisatorischen Gründen jedoch die Festlegung eines rechtzeitigen Abgabetermines erforderlich ist, gerade bei einem derart umfangreichen Unternehmen mit dieser großen Anzahl von Einzelautoren. Nach wie vor war das Ziel bei der Gestaltung dieses Nachfolgers des Taschenbuchs der Nachrichtenverarbeitung, ein Nachschlagewerk für die Grundlagen und die Technik der Nachrichtenverarbeitung zu schaffen, das dem Ingenieur, Systemanalytiker, Organisationsfachmann, Informatiker, Mathematiker und Physiker eine rasche Übersicht schafft, die wichtigsten Tatsachen unmittelbar darstellt und für spezielle Fragen Quellenhinweise gibt. In dieser Hinsicht ist der Charakter des ursprünglichen Werkes gewahrt geblieben. Gänzlich neu ist jedoch die begriffliche Gliederung des Gesamtstoffes und die Aufnahme neuer Themenkomplexe und damit die Beteiligung zusätzlicher Autoren für Einzelbeiträge, wobei eine Reihe früherer Beiträge aus Gründen der Beschränkung auf einen vernünftigen Umfang

fortgelassen oder gekürzt werden mußten. Neu hinzugekommen sind insbesondere größere Abschnitte über die Programmierung und über die Anwendung von EDV-Systemen.

Grundwissen des Ingenieurs Springer-Verlag

Das Buch gibt eine umfassende Einführung in alle relevanten Grundlagen, Methoden und Technologien der Informatik für Wirtschaftswissenschaftler und Wirtschaftsinformatiker aus Sicht der betrieblichen Anwendungssysteme. Am Anfang steht eine allgemeine Einführung in die Informatik und deren elementare Grundlagen. Im zweiten Teil werden die wichtigsten Technologien vorgestellt. Hierzu gehören die Hardware, Netzwerke, Betriebssysteme, Dateisysteme, Datenbanksysteme, Softwaretechnik und Datenschutzmechanismen. Als Beispiel für eine Angewandte Informatik wird in Kapitel 3 die Wirtschaftsinformatik eingeführt. Hier werden zunächst die wichtigsten Methoden zur Daten-, Prozess- und Objektmodellierung vorgestellt. Danach werden verschiedene Systemarchitekturen für integrierte betriebliche Anwendungssysteme diskutiert. Den Abschluss bildet eine Einführung in ERP-Technologien und E-Commerce.

Taschenbuch der Informatik Springer-Verlag

Das Vieweg+Teubner Taschenbuch der Mathematik erfüllt aktuell, umfassend und kompakt alle Erwartungen, die an ein mathematisches Nachschlagewerk gestellt werden. Es vermittelt ein lebendiges und modernes Bild der heutigen Mathematik. Als Taschenbuch begleitet es die Bachelor-Studierenden vom ersten Semester bis zur letzten Prüfung und der Praktiker nutzt es als ständiges und unentbehrliches Nachschlagewerk in seinem Berufsalltag. Das Taschenbuch bietet alles, was in Bachelor-Studiengängen im Haupt- und Nebenfach Mathematik benötigt wird. Der Text für diese Ausgabe wurde stark überarbeitet. Zu spezielle Inhalte wurden herausgenommen und dafür Themen der Wirtschaftsmathematik und Algorithmik hinzugenommen. Das Vieweg+Teubner Handbuch der Mathematik (eAusgabe) enthält darüberhinaus ergänzendes und weiterführendes Material für das Masterstudium.

Taschenbuch der Informatik John Wiley & Sons

Du bist auf der Suche nach einem Geschenk mit einem Talk Nerdy To Me Motiv? Dies ist ein leeres Nerd Notizbuch mit punktierten Linien. Perfekt für jeden der PC's und Computer liebt. Nutze es für Skizzen, Notizen, Ideen, Verabredungen oder einfach um deine Gedanken täglich nieder zu schreiben. Für jeden Geek ist das kleine Buch der perfekte Dauerbegleiter. Details: - Punktierte Linien - 110 Seiten - 6 inches x 9 inches - Mattes Cover - Weißes Papier

Informatik Springer-Verlag

Taschenbuch der Informatik Taschenbuch der Informatik. Taschenbuch der Informatik Taschenbuch der Informatik Springer-Verlag Taschenbuch der Informatik Springer-Verlag

Taschenbuch der Informatik Walter de Gruyter GmbH & Co KG

Du bist auf der Suche nach einem Geschenk mit einem Talk Nerdy To Me Motiv? Dies ist ein leeres Nerd Notizbuch mit leeren Seiten. Perfekt für jeden der PC's und Computer liebt. Nutze es für Skizzen, Notizen, Ideen, Verabredungen oder einfach um deine Gedanken täglich nieder zu schreiben. Für jeden Geek ist das kleine Buch der perfekte Dauerbegleiter. Details: - Leere Seiten für Notizen - 110 Seiten - A5 Format - Mattes Cover - Weißes Papier

Taschenbuch der Informatik GITO mbH Verlag

Der zweite Band der Lehrbuchreihe Medientechnisches Wissen stellt die Themen Informatik,

Kybernetik sowie vier Programmiersprachen für Medienwissenschaftler vor. Damit soll Studenten ein Lehrwerk und Dozenten ein Kompendium an die Hand gegeben werden, in dem die technischen Grundlagen von Medien und der sie betreffenden Fachdisziplinen kleinschrittig vermittelt werden. Im ersten Kapitel wird in für digitale Medientechnik zentrale Aspekte der Informatik eingeführt. Die historischen und epistemologischen Hintergründe des Computers werden dabei ebenso verhandelt, wie Aspekte der theoretischen Informatik, welche die Grenzen dieses Mediums markieren. Das zweite Kapitel stellt die vier Programmiersprachen Assembler, BASIC, C und Python vor. Diese Sprachen sind sowohl als Gegenstände von besonderem medienwissenschaftlichen Interesse als auch als Tools, um digitale Medien programmierend zu erforschen. Mit der Kybernetik im dritten Kapitel wird eine immer noch aktuelle Disziplin in ihrer medienwissenschaftlichen Bedeutung behandelt. Der Akzent liegt hier auf der Kybernetik zweiter Ordnung, die vielfältige Verflechtungen mit der Medienwissenschaft aufweist. In Band 1 wurde in die Themengebiete Logik, Informations- und Speichertheorie eingeführt. Band 3 beschäftigt sich mit der Mathematik, Physik und Chemie der Medien. In Band 4 werden Elektronik, Messtechnik (am Beispiel eines selbstgebauten Computers) und die Facharchäologie für Medienwissenschaftler vorgestellt. Stefan Höltgen (Hrsg.) ist

Medienwissenschaftler an der Humboldt-Universität zu Berlin. Er lehrt dort Theorien, Geschichte und Informatik der Medien und forscht zur Archäologie früher Mikrocomputer und ihrer Programmierung. Thorsten Schöler ist Professor für Informatik an der Fakultät für Informatik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Augsburg, Koordinator der Forschungsgruppe Verteilte Systeme und seit 2016 Honorary Doctor of Odessa National Polytechnic University. Johannes Maibaum ist Medieninformatiker und entwickelt eingebettete Multimediasysteme für tonwelt GmbH (Berlin). Er studierte Medienwissenschaft an der HU Berlin mit den Schwerpunkten Technikphilosophie und Computerarchäologie. Thomas Fischer ist Professor für Architektur an der Xi'an Jiaotong-Liverpool Universität in Suzhou (China), Designforscher und Kybernetiker, Fellow der Design Research Society sowie ein Vize-Präsident und Träger des Warren McCulloch Award der American Society for Cybernetics.

TASCHENBUCH DER INFORMATIK. BAND 2. STRUKTUR UND PROGRAMMIERUNG VON EDV-SYSTEMEN. 3.NEUBEARB.AUFL.D.TASCHENBUCHES D.NACHRICHTEN VERARB. IN 3 BD.

Band 2.

Taschenbuch der Algorithmen

Related with Taschenbuch Der Informatik:

[© Taschenbuch Der Informatik The Chosen Series Study Guide Pdf Season 2](#)

[© Taschenbuch Der Informatik The Central Problem Of Economics Is The](#)

[© Taschenbuch Der Informatik The Citadel Parents Guide](#)