
Grundkurs Computergrafik Mit Java Die Grundlagen

Grundkurs JAVA
Grundkurs Mobile Kommunikationssysteme
Grundkurs Codierung
Algorithmen kompakt und verständlich
Logistikprozesse mit SAP R/3®
Das Linux-Tutorial — Ihr Weg zum LPI-Zertifikat
Algorithmen für Ingenieure - realisiert mit Visual Basic
Geoinformatik
Geoinformatik in Theorie und Praxis
Grundkurs Programmieren mit Visual Basic
Java ist eine Sprache
Business Intelligence - Grundlagen und praktische Anwendungen
Grundkurs SAP R/3®
Programmieren für Ingenieure und Naturwissenschaftler
Grundkurs Datenbankentwicklung
Lexikon für IT-Berufe
Masterkurs IT-Controlling
Grundkurs Programmieren mit Delphi
Grundkurs Mediengestaltung
Introduction to Computer Graphics
Grundkurs Java-Technologien
Computergrafik und Bildverarbeitung
SAP®-gestütztes Rechnungswesen
Grundkurs Web-Programmierung
Programmieren lernen mit Java
Grundkurs Computergrafik mit Java
Grundkurs Relationale Datenbanken
Prüfungsvorbereitung für IT-Berufe
Java für IT-Berufe
Geoinformatics in Theory and Practice
Prozessmodellierung mit ARIS
Introduction to Computer Graphics
Java-Grundkurs für Wirtschaftsinformatiker
Grundkurs Computergrafik mit Java
Algorithmen und Problemlösungen mit C++
Grundkurs Computernetze
Deutsche Nationalbibliografie
Einführung in die Informatik
Grid Computing
Grundkurs Software-Entwicklung mit C++

Grundkurs Computergrafik Mit Java Die Grundlagen

Downloaded from intra.itu.edu by guest

BRONSON KRISTA

Grundkurs JAVA Springer-Verlag

Nach dem Einstieg anhand kleiner Projekte wird der Umgang mit Textboxen, Labels und Listen, mit Check- und Optionsbuttons und Scrollbars vorgeführt. Interaktiv gestaltete Beispiele helfen Ihnen bei der Umsetzung des Wissens. Danach wird Ihnen die klassische strukturierte und modulare Programmierung vermittelt. Profitieren Sie von der systematischen Pascal-Einführung. So wird Ihnen Delphi als Mittel zum Erlernen der Grundlagen von Pascal vorgestellt. Das Buch orientiert sich an Delphi 2005, nimmt aber auch auf andere Versionen Rücksicht. Der Online-Service zum Buch bietet die kompletten Delphi-Projekte zu allen Programmbeispielen zum Download.

Grundkurs Mobile Kommunikationssysteme Springer-Verlag

Profitieren Sie von diesem einfachen Ansatz, Java zu erlernen, damit das Lesen, Schreiben und Ausführen von Programmen gelingt! Eine präzise und verständliche Einführung in die Programmierung, mit sauberen Begriffen, klarer und nachvollziehbarer Darstellung und korrekter Methodik. Berücksichtigt wird J2SE in der Version 5.0, so dass auch Generische Einheiten, Aufzählungstypen und viele andere wichtige Spracheigenschaften zum Zuge kommen. Unterstützende Daten stehen dem Leser kostenlos im Web zur Verfügung.

Grundkurs Codierung Springer Science & Business Media

Dieses Buch bietet eine umfassende und anschauliche Diskussion fundamentaler Konzepte der Informatik. Es führt in Grundlagen, Methoden und Theorien der Programmierung ein, erklärt grundlegende Algorithmen und Datenstrukturen der Informatik anhand von Java-Beispielprogrammen und stellt die Architektur eines modernen Rechners vom Chip bis hin zum RISC-Prozessor vor. Betriebssysteme werden ebenso erklärt wie Rechnernetze. Die Auszeichnungssprache XML hat sich als universelles Datenformat etabliert und wird im Kapitel über das Internet detailliert beschrieben. Weiterführende Themen der Informatik, darunter Compilerbau, Grafikprogrammierung, Datenbanksysteme und Software-Entwicklung werden exemplarisch vorgestellt und runden dieses Grundlagenwerk ab.

Algorithmen kompakt und verständlich Springer-Verlag

Der erfolgreiche "Grundkurs Java" in der 4. Auflage. Der Leser erhält eine strukturierte und anschauliche Einführung in alle grundlegenden Aspekte der Java-Programmierung. Zahlreiche Programmbeispiele und Übungsaufgaben demonstrieren die Anwendung der verschiedenen Konzepte und Sprachkonstrukte. Der Quellcode aller Programme und die Lösungen zu den Aufgaben liegen im Internet zum Download bereit. Neu hinzugekommen sind zahlreiche Ergänzungen, ein Fallbeispiel und ein Kapitel, das die Spracherweiterungen der Version J2SE 5.0 behandelt. Die Programm- und Aufgabensammlung wurde komplett überarbeitet und um weitere Beispiele ergänzt.

Logistikprozesse mit SAP R/3® Springer-Verlag

Das in sich geschlossene Kurskonzept des Buches ist sowohl für Lehrveranstaltungen als auch für das Selbststudium geeignet. Profitieren Sie von dem guten Überblick, den soliden Grundlagen und vor allem dem durchgängigen Fallbeispiel. Zusammenhänge zwischen den SAP-Modulen MM, PP, SD und FI werden ebenso verständlich und praxisnah dargestellt wie die betrieblichen Zusammenhänge. Alle Übungen bauen konsequent aufeinander auf. Die verwendete Modellfirma ist bewusst sehr übersichtlich gehalten und kann in ca. 1/2 Tag eingerichtet werden.

Das Linux-Tutorial — Ihr Weg zum LPI-Zertifikat Springer-Verlag

Dieses Buch, so schreibt Prof. Dr. Jürgen Scherff von der FH Furtwangen, bietet "praxis- und detailgerechtes Wissen zu mobilen Kommunikationssystemen". Es führt klar und verständlich in die Technik und praktische Umsetzung von GSM, GPRS, UMTS, Wireless LAN und Bluetooth ein. Anhand vieler Beispiele wird fundiertes Wissen vermittelt und aufgezeigt, welche Möglichkeiten und Grenzen die unterschiedlichen Konzepte haben. Durch viele Vergleiche wird deutlich, welche Kombination der Systeme für die unterschiedlichsten Anwendungen jeweils am besten geeignet ist. Die zweite Auflage des Buches enthält ausführliche Ergänzungen über die neuesten Entwicklungen im Bereich von GPRS (EDGE) und UMTS (HSDPA). Das Buch richtet sich an Studierende der Elektrotechnik und Informatik sowie an IT- und Telekommunikationsingenieure in der Praxis und Weiterbildung.

Algorithmen für Ingenieure - realisiert mit Visual Basic Springer Nature

Die Geoinformatik widmet sich der Entwicklung und Anwendung von Methoden und Konzepten der Informatik zur Lösung raumbezogener Fragestellungen unter besonderer Berücksichtigung des räumlichen Bezugs von Informationen. Sie beschäftigt sich mit der Erhebung oder Beschaffung, mit der Modellierung, mit der Aufbereitung und vor allem mit der Analyse sowie mit der Präsentation und der Verbreitung von Geodaten. Das Werk versteht sich als breit angelegte, methodische Einführung in die Geoinformatik. Behandelt werden zehn zentrale Gebiete: - Ansatz und Aufgaben der Geoinformatik - Grundbegriffe und allgemeine Grundlagen der Informationsverarbeitung - Grundlagen aus der Informatik - räumliche Objekte und Bezugssysteme - digitale räumliche Daten: Datengewinnung, Geobasisdaten und VGI - Standards und Interoperabilität von Geodaten - Visualisierung raumbezogener Informationen - Datenorganisation und Datenbanksysteme - Geoinformationssysteme - Fernerkundung und Digitale Bildverarbeitung. Entstanden ist ein umfassendes Handbuch für Studium und Praxis, das die Inhalte der Geoinformatik anwendungsbezogen zusammenführt und das darüber hinaus vielfältige Hintergrundinformationen liefert. Norbert de Lange hat die vorliegende vierte Auflage aktualisiert und wesentlich erweitert. Neu hinzugekommen sind Inhalte u.a. zur Entwicklung von Apps, zu graphischen Präsentationen im Web, zu Geodatenbanken und zu modernen Klassifikationsverfahren. Viele Beispiele wurden ergänzt, die aus Seminarveranstaltungen stammen und die sich zur Verdeutlichung der Methoden bewährt haben. Dieses Buch präsentiert noch immer die einzige integrierte Darstellung der Geoinformatik in deutscher Sprache.

Geoinformatik Springer-Verlag

Eine fundierte und praxisorientierte Einführung in die IT-basierte Managementunterstützung. Business Intelligence umfasst mehr als den Bereich Data Warehousing. Ziel ist die Realisierung eines Gesamtkonzeptes. Charakteristika sind eine konsistente, harmonisierte Datenhaltung, eine hohe Integrationsdichte der Analysensysteme und die Einbindung betriebswirtschaftlich anspruchsvoller Auswertungskonzepte. In dem Buch werden eine Business-Intelligence-Architektur sowie ein Vorgehensmodell zur Entwicklung integrierter BI-Anwendungssysteme entworfen und anhand von aussagekräftigen Praxisbeispielen ausführlich illustriert. "Für Anwender die gerade mit der Auseinandersetzung mit dem Thema BI begonnen haben, ein Muss. Für alle anderen bietet das Buch eine praktische Zusammenfassung und einen Beitrag zum besseren Verständnis der Gesamtzusammenhänge." IT&Production, 09/2007

Geoinformatik in Theorie und Praxis Springer-Verlag

Diese an Inhalten der Wirtschaftsinformatik orientierte Einführung in die Programmierung mittels JAVA eignet sich gleichermaßen als Lehrbuch für Vorlesungen als auch zum Selbststudium, ohne dass Vorkenntnisse vorausgesetzt werden. Alle Sachverhalte werden durch anschauliche praxisnahe Beispiele und Übungen verdeutlicht. Auch fortgeschrittenere Themen im Bereich Objektorientierung, Algorithmen und Datenstrukturen und Grundlagen der Programmierung Verteilter Anwendungen werden schrittweise entwickelt und durch zahlreiche Abbildungen und Beispiele vermittelt. Die Darstellung basiert auf zahlreichen Vorlesungen und Programmierveranstaltungen der Autoren. Jedes Kapitel schließt mit einem Übungsteil ab, der Online verfügbar ist und informative Lösungshinweise enthält.

Grundkurs Programmieren mit Visual Basic Springer-Verlag

Vorteile dieses Buches sind der klare didaktische Aufbau und die - nahezu - vollständige Behandlung aktueller Methoden und Themen. Von der Generierung synthetischer Bilder und Szenarien in interaktiven Anwendungen über die Vorverarbeitung und Merkmalsextraktion digitaler Bilder bis zur Bildsegmentierung, Objekterkennung und Objektverfolgung mit Kalman-Filtern. Folgende Themen wurden in der zweiten Auflage ergänzt: Der Canny-Kantendetektor und die Segmentierung lauflängenkodierter Binärbilder mit einem Union-Find-Algorithmus. "Das Werk ist eine anspruchsvolle, aber verständlich geschriebene und didaktisch gut gemachte Darstellung der beiden Bereiche [Computergrafik und Bildbearbeitung]." ezk-Informationdienst, ID 18/07

Java ist eine Sprache Springer-Verlag

This textbook is intended to display a broad, methodological introduction to geoinformatics and geoinformation science. It deals with the recording, modeling, processing and analysis as well as presenting and distributing of geodata. As an integrated approach it is dedicated to the multidisciplinary application of methods and concepts of computer science to solve spatial tasks. First the reader receives an introduction to the approach and tasks of geoinformatics, basic concepts and general principles of information processing as well as essentials of computer science. Then this textbook focuses on the following topics: spatial reference systems, digital spatial data, interoperability of spatial data, visualization of spatial information, data organization and database systems, geoinformation systems, remote sensing and digital image processing. The result is a comprehensive manual for studies and practical applications in geoinformatics. It serves also as a basis to support and deepen methodological courses in geography, geology, geodesy and surveying as well as all environmental sciences. In this first English edition, the author has updated and significantly expanded the fourth German edition. New additions include the development of apps, graphical presentation on the web, geodata-bases and recent methods of

classification. This book is based on the original German 4th edition Geoinformatik in Theorie und Praxis by Norbert de Lange, published by Springer-Verlag GmbH Germany, part of Springer Nature in 2020 and still presents the only integrated perspective on geoinformatics and geoinformation science. This book was translated with the help of artificial intelligence (machine translation by the service DeepL.com) first and then significantly revised with regard to technical terms and special topics of geoinformatics.

Business Intelligence - Grundlagen und praktische Anwendungen Springer-Verlag

So lernen Sie Programmiermethoden wie auch algorithmische und mathematische Konzepte in Zusammenhang mit C++-spezifischen Elementen verstehen und beispielhaft anwenden. Doina Logofatu präsentiert sorgfältig ausgewählte Problemstellungen, die dem Leser den Übergang vom konkreten Praxisbeispiel zur allgemeinen Theorie erleichtern. Den Schwerpunkt bilden praktische Anwendungsbeispiele, die von der Analyse bis zum C++-Programm komplett behandelt werden. Jedes Problem ist eine Fallstudie mit Beispielen, Analogien und detaillierten Erklärungen, ergänzt um entsprechend geeignete Übungen. Zu jedem gelösten Problem wird ein komplettes Listing des Programms zusammen mit einem repräsentativen Input- und Output-Datenset geliefert. "Algorithmen und Problemlösungen mit C++" empfiehlt sich sowohl als Lern- und Arbeitsbuch für das Selbststudium wie auch für die direkte Verwendung in der Lehre. "Studenten geraten nicht gerade ins Schwärmen angesichts staubtrockener akademischer Produkte [...]. Dass es auch ganz anders geht, beweist Logofatus Buch, das bereits 2001 in Rumänien erschienen ist und das die Verfasserin nun selbst übersetzt und erweitert hat. Statt abgeschmackter Such- und Sortieralgorithmen enthält es interessante und anspruchsvolle Algorithmen aus der diskreten Mathematik [...]. Das unterhaltsame Buch regt auch zum Knobeln und Experimentieren an." c't magazin für computer und technik, 6/2007

Grundkurs SAP R/3® Springer-Verlag

Zu den Kernkompetenzen eines angehenden IT-Berufers gehören nicht nur technische, sondern auch kaufmännische Fähigkeiten. Dazu gehört die Fertigkeit, alte und neue Fachtermini jeweils in ihrem Zusammenhang einordnen zu können. So hilft Ihnen das Buch in allen Phasen Ihrer beruflichen Ausbildung. Bei der Projektarbeit, zur Prüfungsvorbereitung und bei allen fachlichen Fragen.

Programmieren für Ingenieure und Naturwissenschaftler Springer-Verlag

Lernen Sie mit diesem Buch anwendungsorientiert und verständlich die Grundlagen des SAP-gestützten Rechnungswesens verstehen und einsetzen. Nutzen Sie die Möglichkeiten, die sich mit mySAP ERP® wie auch SAP® Business Intelligence ergeben. Profitieren Sie von der Erfahrung der Autoren in der Lehre. Mit zahlreichen vernetzten Übungen wird der Leser durch die wichtigsten Geschäftsprozesse im Rechnungswesen geführt. Die Fallbeispiele aus der Praxis unterstützen den Lernerfolg. So unterstützt das Buch nicht nur entsprechende Lehrveranstaltungen, sondern ist auch für das Selbststudium bestens geeignet.

Grundkurs Datenbankentwicklung Walter de Gruyter

Jawohl, sie haben es nicht leicht! Unsere HighTech-Partner Unsere besten Handy, CD/MP3-Player, PC, LANs, WANs und alle die anderen. Freunde Klar, dass sie die ihnen anvertrauten Daten und Informationen mit größter Sorgfalt behandeln müssen und nicht die kleinste Verfälschung daran zulassen dürfen. Und das, obwohl ihnen fortwährend üble Störungen das Leben vergällen und schlimme Fehler erzeugen! Wenn dem tatsächlich so ist - wie - werden Sie sich vielleicht fragen, gelingt es dann doch, unsere hohen - sprüche zu erfüllen? Zum Beispiel: Ist Ihnen manchmal nicht unwohl, dass Sie die Das Passwo- vielen verschiedenen Passwörter und PINs für Ihre Euroscheck- Elend karte, Ihren Internet-Provider, fürs Homebanking, für den Zugang zum PC-Netz Ihrer Firma, zu Ihrem Notebook, für Ihr Autoradio usw. immer im Gedächtnis behalten müssen, weil Sie diese Passwörter natürlich nirgendwo aufschreiben - sicherhei- bewusst wie Sie sind? Oder: Hätten Sie nicht gern gewusst, ob Sie Ihrer Bestellung im Vertrauen ist Internet - vielleicht nicht von vorn herein - aber doch weni- gut.... tens prinzipiell trauen können? Überhaupt: Wer gibt uns eige- lich die Sicherheit, dass ein digitales Bild oder eine elektronisch veröffentlichte Einnahmeverordnung für ein Medikament nicht - erkannt und absichtlich verfälscht wurden? Und schließlich: Eine Freundin übergibt Ihnen auf einer der gu- Kompressor ten alten Disketten (sie ist doch sonst nicht so vergruftet ?) die neueste Version ihres Buchmanuskriptes zur kritischen Dur- sicht vor Übergabe an den Verlag. Es hat mittlerweile einen - fang von mehr als 4 Millionen Zeichen.

Lexikon für IT-Berufe Springer-Verlag

Das LPI Level I Zertifikat (Linux Professional Institute) gibt den Personalentscheidern die Sicherheit, über das Know How des jeweiligen Bewerbers urteilen zu können. Mit diesem Buch erhalten Sie das komplette Wissen, das Sie zum Bestehen der Prüfung benötigen. Der Autor ist langjährig in der Linux/Open Source-Thematik zu Hause und führt den Leser Schritt für Schritt sicher durch alle Themen- und Prüfgebiete.

Masterkurs IT-Controlling Springer-Verlag

Das vorliegende Buch wendet sich an alle, die erstmals programmieren lernen wollen - oder müssen. Insbesondere richtet es sich an Studenten in den unteren Semestern. Aber selbst fortgeschrittene Programmierer in C++ werden noch viele nützliche Hinweise finden. Auch interessierte Schüler, in der beruflichen Bildung Stehende oder Lehramtsanwärter mögen sich angesprochen fühlen, denn das vorlieg- de Konzept wurde entwickelt aufgrund vieler Anregungen von Lern- den. Es erklärt selbst schwierige Sachverhalte auf einfache Weise, ohne zu trivialisieren, geht auf die Probleme von Anfängern ein und gibt Hil- stellung bei einer Vielzahl von vermeidbaren Fehlermöglichkeiten, an - nen gerade der Anfänger „stirbt“. Programmieren bereitet viel Freude, falls man nicht an scheinbaren Kleinigkeiten die Lust verliert. Insofern - be ich auch eigene, langjährige, leidvolle Erfahrungen mit einfließen l- sen. Ein Programmieranfänger sieht sich mit vier verschiedenen Themenkr- sen konfrontiert, die im Verlaufe des Buches zusammengeführt werden: 1 Wie erschließt man methodisch einen technischen oder betriebswi- schaftlichen Sachverhalt, so dass am Ende der Arbeit ein korrektes P- gramm entsteht? Die Methoden zur systematischen Analyse stellt das So- ware-Engineering bereit. Der Teil A des Buches gibt eine Einführung - zu. Wer bereits Programmiererfahrung hat, kann schneller lesen, möge sich aber mit der Fallstudie beschäftigen, auf die in späteren Kapiteln - rückgegriffen wird.

Grundkurs Programmieren mit Delphi Springer-Verlag

Grid Computing bezeichnet alle Methoden, die Rechenleistung vieler Computer innerhalb eines Netzwerks so zusammenzufassen, dass über den reinen Datenaustausch hinaus die (parallele) Lösung von rechenintensiven Problemen ermöglicht wird (verteiltes Rechnen). Das Buch zeigt den State-

of-the-Art. Forschung und Entwicklung konzentrieren sich auf die Konzepte, die eine Nutzung teurer Ressourcen "überall" und zu einem wirtschaftlichen Preis für Unternehmen wie Privatanwender ermöglichen. Analog zum Stromnetz ist das Ziel, eine hochwertige IT-Leistung unabhängig vom Standort bei Bedarf abrufen zu können. Dieses Buch gibt einen Überblick über die Grundlagen und den aktuellen Stand der Technologien und Anwendungen des Grid Computing. Für Forscher, Entscheidungsträger in der Industrie und Studierende der Informatik und Wirtschaftsinformatik.

Grundkurs Mediengestaltung Springer-Verlag

Dieses Lehrbuch gibt einen vollständigen Überblick über alle Konzepte. Sowohl die Standard-Edition (SE) als auch die Enterprise-Edition (EE) der Java2 SDKs werden in einfachen Beispielen erläutert. Insbesondere auch die neuen Entwicklungen im Bereich XML und Webservices sind Thema. Mit konkreten und vollständigen Beispielen (und nicht mit Codefragmenten)! Alle Programme befinden sich auf der beiliegenden CD. Das Buch enthält

detaillierte Hinweise für das Compilieren, Packen, Deployen und Testen aller Beispiele. Alle dafür notwendigen Tools und Run-Time-Umgebungen befinden sich auf der beiliegenden CD.

Introduction to Computer Graphics Springer-Verlag

Das Buch vermittelt die Fähigkeit, zu jeder Zeit an jedem Ort Probleme mit Java erfolgreich zu lösen. Nach dem Einstieg mit kleinen klassischen Programmieraufgaben wird schrittweise und mit vielen Beispielen an die anspruchsvolleren Bestandteile von JAVA herangeführt. Mit der Zeichenkettenarbeit kommen die Objekte und Klassen. Eigene Klassen werden programmiert, Konstruktoren und das Überladen werden erklärt. Schließlich leiten Vererbung, abstrakte Klassen und Interfaces über zur Herstellung von Benutzeroberflächen mit Java und zu den Java-Applets. Über die Inhalte des Buches hinaus können Programmbeispiele, Übungen und Lösungen vom kostenlosen Onlineservice zum Buch heruntergeladen werden.

Best Sellers - Books :

- [Twisted Hate \(twisted, 3\) By Ana Huang](#)
- [Icebreaker: A Novel \(the Maple Hills Series\)](#)
- [Stone Maidens](#)
- [Little Blue Truck's Springtime: An Easter And Springtime Book For Kids By Alice Schertle](#)
- [House Of Flame And Shadow \(crescent City, 3\)](#)
- [Mad Honey: A Novel](#)
- [Happy Place](#)
- [The Wager: A Tale Of Shipwreck, Mutiny And Murder By David Grann](#)
- [Think And Grow Rich: The Landmark Bestseller Now Revised And Updated For The 21st Century \(think And Grow Rich Series\) By Napoleon Hill](#)
- [What To Expect When You're Expecting](#)