

Informatik in Den Biowissenschaften: 1. Fachtagung Der GI-FG 4.0.2 Informatik in Den Biowissenschaften, Bonn, 15.16. Februar 1993



Filesize: 4.06 MB

Reviews

This ebook will never be effortless to get started on studying but extremely fun to read through. It is actually written in easy phrases and never difficult to understand. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.

(Pearl Corwin)

INFORMATIK IN DEN BIOWISSENSCHAFTEN: 1. FACHTAGUNG DER GI-FG 4.0.2 INFORMATIK IN DEN BIOWISSENSCHAFTEN, BONN, 15.16. FEBRUAR 1993

DOWNLOAD



Springer. Paperback. Book Condition: New. Perfect Paperback. 214 pages. Dimensions: 9.2in. x 6.1in. x 0.5in. Die Fachtagung Bioinformatik Bonn (Bfi93) war die erste Fachtagung der Fachgruppe 4. 0. 2 Informatik in den Biowissenschaften in der Gesellschaft fUr Informatik e. V. Die Fachgruppe wurde zu Beginn des Jahres 1992 gegriindet mit dem Ziel, die von der Bundesregierung im Programm Biotechnologie 2000. angesprochene Lücke im Bereich Informatik und Biowissenschaften zu schlieBen. Die Aufgaben der Fachgruppe liegen in der Verknüpfung von Informatik und Biologie mit folgenden Schwerpunkten: - Verflechtung moderner biotechnologischer Forschung mit anwendungsorientierter Entwicklung von Methoden und rechnergestützten Verfahren der Informatik, - Entwicklung neuer Grundlagen, Methoden und Werkzeuge durch die Informatik, um den wachsenden, heute bei weitem noch nicht erfüllbaren Ansprüchen der Biologie besser gerecht zu werden (z. B. in der Molekulargenetik) und - Intensivierung der innovativen Wechselwirkung beider Gebiete. Unter dieser Zielsetzung fand die erste Fachtagung in Bonn statt. Die Fachtagung diente der Vorstellung eines Gebietes, das wir mit dem Begriff Bioinformatik belegen möchten. Zu dem Gebiet der Bioinformatik zählen zum einen Beiträge, die den Einsatz der Methoden der Informatik zur Rechnerunterstützung im Bereich der Biowissenschaften umfassen. Hier sind vor allem die rechnergestützte Analyse sowie der Entwurf von Biomolekülen oder auch biotechnologischen Prozessen zu nennen. Außerdem zählt die Modellierung und Simulation von biologischen Systemen zu diesem Gebiet. Auf der anderen Seite gehören der Bioinformatik Untersuchungen an, die auf der Basis von Erkenntnissen über die Informationsverarbeitung in biologischen Systemen neuartige algorithmische, rekurrente oder allgemein informationstechnische Konzepte für eine technische Realisierung entwickeln. This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg,OR, La Vergne,TN. Perfect Paperback.



Read Informatik in Den Biowissenschaften: 1. Fachtagung Der GI-FG 4.0.2 Informatik in Den Biowissenschaften, Bonn, 15.16. Februar 1993 Online



Download PDF Informatik in Den Biowissenschaften: 1. Fachtagung Der GI-FG 4.0.2 Informatik in Den Biowissenschaften, Bonn, 15.16. Februar 1993

Other PDFs



The Poems and Prose of Ernest Dowson

Book Jungle. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 200 pages. Dimensions: 9.2in. x 7.5in. x 0.5in.The Poems and Prose of Ernest Dowson The Project Gutenberg EBook of The PoemsAnd Prose Of Ernest Dowson by Ernest...

[Download Book »](#)



Scala in Depth

Manning Publications. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 304 pages. Dimensions: 9.2in. x 7.3in. x 0.8in.Summary Scala in Depth is a unique new book designed to help you integrate Scala effectively into your development process. By...

[Download Book »](#)



Silverlight 5 in Action

Manning Publications. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 1000 pages. Dimensions: 9.2in. x 7.3in. x 2.0in.Summary A thorough revision of the bestselling Silverlight 4 in Action. This comprehensive guide teaches Silverlight from the ground up, covering...

[Download Book »](#)



Magnificat in D Major, Bwv 243 Study Score Latin Edition

Petrucchi Library Press. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 70 pages. Dimensions: 9.8in. x 7.2in. x 0.3in.Bach composed the first version of this piece in 1723 using the key of E-flat major for the Christmas Vespers...

[Download Book »](#)



Molly on the Shore, BFMS 1 Study score

Petrucchi Library Press. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 26 pages. Dimensions: 9.7in. x 6.9in. x 0.3in.Percy Grainger, like his contemporary Bela Bartok, was intensely interested in folk music and became a member of the English...

[Download Book »](#)

**DK Readers Robin Hood Level 4 Proficient Readers**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Nick Harris (illustrator). Paperback. 48 pages. Dimensions: 8.4in. x 5.7in. x 0.2in. Discover the rollicking exploits of Robin and his merry men as they take from the rich and give

[Download ePub »](#)

**DK Readers Duckling Days**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 32 pages. Dimensions: 8.9in. x 5.9in. x 0.2in. This Level 1 book is appropriate for children who are just beginning to read. Six ducklings follow mother duck everywhere. One

[Download ePub »](#)

**Too Old for Motor Racing: A Short Story in Case I Didn't Live Long Enough to Finish Writing a Longer One**

Balboa Press. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 106 pages. Dimensions: 9.0in. x 6.0in. x 0.3in. We all have dreams of what we want to do and who we want to become. Many of us eventually decide

[Download ePub »](#)

**DK Readers The Story of Muhammad Ali Level 4 Proficient Readers**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 48 pages. Dimensions: 8.7in. x 6.5in. x 0.2in. Written by leading children's authors and compiled by leading experts in the field, DK Readers are one of the most delightful

[Download ePub »](#)

**The Mystery on Alaska's Iditarod Trail Real Kids, Real Places**

Gallopade International. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 150 pages. Dimensions: 7.3in. x 5.2in. x 0.5in. When you purchase the Library Bound mystery you will receive FREE online eBook access! Carole Marsh Mystery Online eBooks are an

[Download ePub »](#)