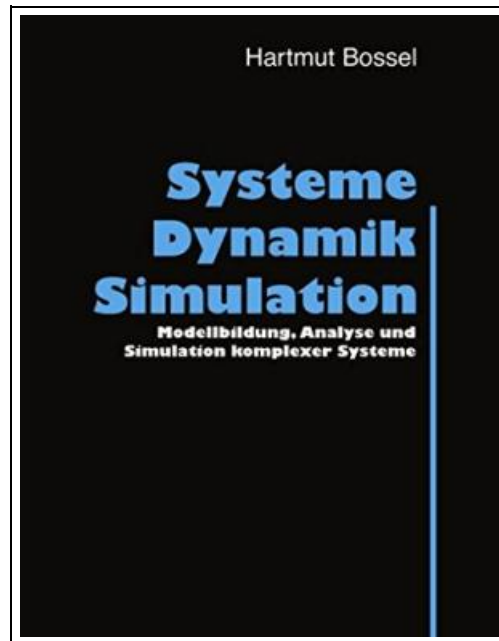


Systeme, Dynamik, Simulation



Filesize: 2.68 MB

Reviews

This published publication is wonderful. Of course, it is actually engage in, still an interesting and amazing literature. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.
(Vickie Wolff)

SYSTEME, DYNAMIK, SIMULATION

[DOWNLOAD](#)

Books On Demand Mai 2004, 2004. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - Komplexe dynamische Systeme aus Technik, Umwelt und Gesellschaft sind ohne Modellbildung und Computersimulation kaum zu verstehen oder erfolgreich zu lenken. Das hierfür notwendige Wissen wird schrittweise und an konkreten Beispielen entwickelt: Wortmodell, Wirkungsstruktur, Wirkungsbeziehungen, Dimensionsanalyse, Simulationsdiagramm, Simulation, Parameterempfindlichkeit, Globalanalyse, Szenario- und Pfadanalysen, mathematische Systemanalyse, Bewertungskriterien und Bewertung, Optimierung, Systemlenkung und Regelung. Für einfache Simulationen (Schwingungen, Sättigung, Chaos, Räuber-Beute-System) wird die auf jedem PC verfügbare Tabellenkalkulation verwendet. Komplexere Modelle (kleines Weltmodell, Rotationspendel, Fischereibetrieb, Balancier) werden mit frei im Internet verfügbarer professioneller Simulations-Software entwickelt und bearbeitet. Eine kompakte Darstellung der mathematischen Systemtheorie, ein umfangreiches Literaturverzeichnis sowie Kurzbeschreibungen von etwa 100 Simulationsmodellen runden das Buch ab und geben einen Überblick über die breiten Anwendungsmöglichkeiten in u.a. Technik und Physik, Klimaforschung und Pflanzenphysiologie, Ökosystem- und Ressourcenforschung, Betriebswirtschaft und Ökonomie, und bei der Untersuchung gesellschaftlicher Prozesse und der globalen Entwicklung. Geeignet als Lehrbuch und Leitfaden für Ausbildung und Systemuntersuchungen. 400 pp. Deutsch.

[Read Systeme, Dynamik, Simulation Online](#)[Download PDF Systeme, Dynamik, Simulation](#)

Related Kindle Books

**Choo - choo! all aboard! - index books ltd board book 2004**

2004. Board book. Book Condition: New. Next day dispatch. International delivery available. 1000's of satisfied customers! Please contact us with any enquiries.

[Download PDF »](#)

**Busy Moms The Busy Moms Book of Preschool Activities by Jamie Kyle McGillian 2004 Hardcover**

Book Condition: Brand New. Book Condition: Brand New.

[Download PDF »](#)

**Edge] the collection stacks of children's literature: Chunhyang Qiuyun 1.2 --- Children's Literature 2004(Chinese Edition)**

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date: 2005 Pages: 815 Publisher: the Chinese teenager Shop Books all book...

[Download PDF »](#)

**Barabbas Goes Free: The Story of the Release of Barabbas Matthew 27:15-26, Mark 15:6-15, Luke 23:13-25, and John 18:20 for Children**

Paperback. Book Condition: New.

[Download PDF »](#)

**Bert's Band: Band 04/Blue (American English ed)**

HarperCollins Publishers. Paperback. Book Condition: new. BRAND NEW, Bert's Band: Band 04/Blue (American English ed), Martin Waddell, Tim Archbold, Cliff Moon, Bert's Band like to play as they march down the street. When they win...

[Download PDF »](#)