



Zjawiska Histerezy w Biologii - Hamid Reza Noori

Indeks: **823851** Producent: **Springer** Kod producenta: **12 black & white illustrations, biograph**

Cena: **290.72 zł**

Opis

Hysteresis Phenomena in Biology

Producent: Springer

Zjawiska histerezy odgrywają kluczową rolę w różnych zjawiskach biologicznych, stanowiąc fascynujący obszar badań i odkryć. Ta książka prezentuje kompleksowe podejście do zrozumienia mechanizmów histerezy w biologii, związanych z przełącznikami biologicznymi, modelowaniem matematycznym, hałasem w systemach historycznych oraz operatorami nieliniowymi. Autor, Hamid Reza Noori, dokonuje głębokiej analizy tych zagadnień, zapewniając czytelnikowi wgląd w fascynujący świat zjawisk histerezy w biologii.

Książka 'Zjawiska histerezy w biologii' to niezwykle źródło wiedzy dla studentów i badaczy zainteresowanych matematycznymi modelami w biologii, bioinformatyką, inżynierią biomedyczną i biofizyką. Zawarte w niej ilustracje czarno-białe oraz biogramy poszerzają zrozumienie omawianych zagadnień, a przystępny język pozwala na łatwe przyswajanie informacji.

Publikacja w ramach serii SpringerBriefs in Applied Sciences and Technology, 'Zjawiska histerezy w biologii' oferuje unikalne spojrzenie na złożone zależności między matematyką a biologią. Data premiery książki to 11 grudnia 2013 roku, a jej autor, Hamid Reza Noori, dostarcza w niej interdyscyplinarnej wiedzy potrzebnej do pełnego zrozumienia histerezy w kontekście biologicznym.

- temat:** Applied mathematics, Life sciences: general issues, Biomedical engineering, Biophysics, Functional analysis & transforms, MATHEMATICS / Applied, MATHEMATICS, Applied, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Biomedical, SCIENCE / Life Sciences / Biophysics, SCIENCE, Life Sciences, MATHEMATICS / Functional Analysis, Functional Analysis, Mathematical and Computational Biology, Biomedical Engineering and Bioengineering, HC/Mathematik/Sonstiges, HC, Mathematik, Sonstiges, HC/Technik/Sonstiges, Technik, HC/Biologie/Biochemie, Biophysik, Biologie, Biochemie, Biophysik, HC/Mathematik/Analysis, Analysis, Biological Switches;Computational Biology;Hysteresis Phenomena;Mathematical Models of Hysteresis;Noise in Hysteretic Systems;Nonlinear Operators, Computational biology / bioinformatics, Computational biology, bioinformatics, Functional analysis and transforms, MATHEMATICS / Applied, MATHEMATICS / Functional Analysis, Mathematics/Applied, Mathematics/Calculus, Mathematics/Functional Analysis, SCIENCE / Life Sciences / Biology, SCIENCE / Life Sciences / Biophysics, SCIENCE / Physics / Electricity, SCIENCE / Physics / Electromagnetism, SCIENCE / Physics / Magnetism, Science/Life Sciences - Biophysics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, Technology & Engineering/Biomedical, Technology & Engineering/Engineering (General), Applied mathematics, Biology, life sciences, Biomedical engineering, Biophysics, Electricity, electromagnetism & magnetism, Functional analysis & transforms, Life sciences: general issues, Biomedizinische Technik, Biophysik, Computational biology / bioinformatics, DV-gestützte Biologie/Bioinformatik, Electricity, electromagnetism and magnetism, Functional analysis and transforms, Funktionalanalysis und Abwandlungen, Funktionalanalysis, Mathematik, Medizin / Geräte, Instrumente, Medizintechnik, Naturwissenschaften, Physik / Biophysik, Physik / Medizin, Pharmazie, HC/Biologie/Biochemie, Biophysik, HC/Mathematik/Analysis, HC/Mathematik/Sonstiges, HC/Technik/Sonstiges,

Hardcover, Softcover / Mathematik/Sonstiges

- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 113 grams
- **strony:** 56
- **słowo kluczowe tematu:** Biological Switches; Computational Biology; Hysteresis Phenomena; Mathematical Models of Hysteresis; Noise in Hysteretic Systems; Nonlinear Operators, Biological Switches; Computational Biology; Mathematical Models of Hysteresis; Noise in Hysteretic Systems; Nonlinear Operators, Biological Switches;Computational Biology;Hysteresis Phenomena;Mathematical Models of Hysteresis;Noise in Hysteretic Systems;Nonlinear Operators, Germany, Non-Fiction, SCI/TECH, Scholarly/Graduate, Science/Math, Textbooks (Various Levels)
- **marka:** Springer
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** MAT003000, MAT037000, MAT003000, MAT005000, MAT037000, SCI008000, SCI009000, SCI021000, SCI022000, SCI038000, SCI009000, TEC059000, TEC059000, TEC009000, 1675, 1626, 1629, 1689, 1629, MQW, PHVN, PSAX, PSAX, PHK, PBKF, PBKF, FUNK5300, MATH3500, MEDI6420, NATU8000, PHYS1007, PHYS1032, PBW, PS, MQW, PHVN, PHK, PBKF, PSA
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 12 black & white illustrations, biograph
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 2.35 pounds
- **wydanie:** 2014
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3642382177, 9783642382178, 9783642382178, 09783642382178
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** SpringerBriefs in Applied Sciences and Technology
- **autor:** Noori, Hamid Reza
- **gatunek muzyczny:** Applied mathematics, Life sciences: general issues, Biomedical engineering, Biophysics, Functional analysis & transforms, MATHEMATICS, Applied, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Biomedical, SCIENCE, Life Sciences, Biophysics, MATHEMATICS, Functional Analysis, HC, Mathematik, Sonstiges, HC, Technik, Sonstiges, HC, Biologie, Biochemie, Biophysik, HC, Mathematik, Analysis, Computational biology, bioinformatics, Biomedical engineering, Biophysics, Functional analysis and transforms
- **Data publikacji:** 2013-12-11T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Hysteresis Phenomena in Biology
- **data premiery:** 2013-12-11T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2013-09-11T08:00:36.354Z

Parametry

Wydanie	1
Liczba stron	56
Język	angielski
Data publikacji	11 grudnia 2013