



# Nanorobots i Mikroskopia: Badania Biophysicalzne na Poziomie Komórkowym

Indeks: 678422 Producent: Springer

Cena: 415.09 zł

## Opis

### Investigations of Cellular and Molecular Biophysical Properties by Atomic Force Microscopy Nanorobotics

Producent: Springer

Opis produktu: Zapraszamy do poznania fascynującego świata badania właściwości biologicznych i molekularnych komórek za pomocą nanorobotyki mikroskopii sił atomowych. Ta książka przedstawia bogate informacje na temat technologii AFM, terapii skierowanej na limfomię, mechaniki komórkowej, spektroskopii sił pojedynczych cząsteczek oraz aktywności pojedynczych komórek i cząsteczek. Autor, Mi Li, dokładnie opisuje nanoskalowe roboty, mikroskopię biologiczną oraz fizykę materii skondensowanej. Jest to niezwykle cenna lektura dla entuzjastów nauki i badaczy.

Wydanie: Miękka oprawa reprintu oryginalnego wydania z 2018 roku. Autorstwo: Mi Li. Data publikacji: 12 stycznia 2019 roku. Numer wydania: 1. Ta książka należy do serii Springer Theses i ma zewnętrznie przypisany identyfikator produktu 9789811349546.

Zapraszamy do odkrywania świata mikroskopii sił atomowych i nanorobotyki w badaniach właściwości biologicznych i molekularnych komórek. Ta książka to doskonałe źródło wiedzy dla pasjonatów biologii molekularnej, biologii komórkowej oraz nanotechnologii. Odkryj fascynujący świat nauki i technologii w kontekście badania mikroświata.

- **temat:** MEDICAL / Immunology, Medical/Immunology, SCIENCE / Life Sciences / Biophysics, SCIENCE / Life Sciences / General, SCIENCE / Nanoscience, SCIENCE / Spectroscopy & Spectrum Analysis, Science/Life Sciences - Biophysics, Science/Nanoscience, Science/Spectroscopy & Spectrum Analysis, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Robotics, Technology & Engineering/Robotics, HC/Biologie/Allgemeines, Lexika, HC/Biologie/Biochemie, Biophysik, HC/Medizin/Nichtklinische Fächer, HC/Physik, Astronomie/Mechanik, Akustik, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC/Technik/Sonstiges, Hardcover, Softcover / Technik/Sonstiges, Nanotechnology, Robotics, Biophysics, Biology, life sciences, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Immunology, SCIENCE / Nanoscience, SCIENCE, Nanoscience, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Robotics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, SCIENCE / Life Sciences / Biophysics, Life Sciences, SCIENCE / Life Sciences / General, General, SCIENCE / Spectroscopy & Spectrum Analysis, Spectroscopy & Spectrum Analysis, MEDICAL / Immunology, MEDICAL, Nanoscale Science and Technology, Robotics and Automation, Biological and Medical Physics, Biophysics, Biological Microscopy, Spectroscopy and Microscopy, Nanophysics, Control, Robotics, Automation, Bioanalysis and Bioimaging, Spectroscopy, HC/Technik/Sonstiges, HC, Technik, Sonstiges, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC/Biologie/Biochemie, Biophysik, Biologie, Biochemie, Biophysik, HC/Biologie/Allgemeines, Lexika, Allgemeines, Lexika, HC/Physik, Astronomie/Mechanik, Akustik, Physik, Astronomie, Mechanik, Akustik, HC/Medizin/Nichtklinische Fächer, Medizin, Nichtklinische Fächer, Atomic Force Microscopy;AFM;Lymphoma targeted therapy;Cell mechanics;Single-molecule force spectroscopy;single-cell activities;single-molecule activities;nanoscale robot;Biological Microscopy, Condensed matter physics (liquid state and

solid state physics), Nanosciences, Automatic control engineering, Biology, life sciences, Biophysics, Immunology, Nanotechnology, Robotics, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Automatic control engineering, Biophysik, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Immunologie, Nanosciences, Nanowissenschaften, Physik der kondensierten Materie (Flüssigkeits- und Festkörperphysik), Regelungstechnik, Spektroskopie, Spektrochemie, Massenspektrometrie

- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 0.494 pounds
- **strony:** 148
- **słowo kluczowe tematu:** Atomic Force Microscopy; AFM; Lymphoma targeted therapy; Cell mechanics; Single-molecule force spectroscopy; single-cell activities; single-molecule activities; nanoscale robot; Biological Microscopy, Atomic Force Microscopy;AFM;Lymphoma targeted therapy;Cell mechanics;Single-molecule force spectroscopy;single-cell activities;single-molecule activities;nanoscale robot;Biological Microscopy, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Singapore, atomicforcemicroscopy; AFM; Lymphomatargetedtherapy; CellMechanics; Single-moleculeforcespectroscopy; single-cellactivities; single-moleculeactivities; nanoscalerobot; BiologicalMicroscopy
- **marka:** Springer
- **kod podmiotu:** 1671, 1675, 1692, 1642, 1682, 1689, 1689, TJFM, PHVN, PHFC, MJCM, PDT, PDT, PHFC, TJFM, PNFS, MED044000, MED044000, SCI009000, SCI086000, SCI050000, SCI078000, SCI009000, SCI050000, SCI078000, TEC037000, TEC037000, PS, PHVN, MJCM, TBN, TJFM1, PNFS
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1 pounds
- **wydanie:** Softcover reprint of the original 1st ed. 2018
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Springer Theses
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811349546, 09789811349546
- **autor:** Li, Mi
- **gatunek muzyczny:** Nanotechnology, Robotics, Biophysics, Biology, life sciences, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Immunology, SCIENCE, Nanoscience, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Robotics, SCIENCE, Life Sciences, Biophysics, SCIENCE, Life Sciences, General, SCIENCE, Spectroscopy & Spectrum Analysis, MEDICAL, Immunology, HC, Technik, Sonstiges, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC, Biologie, Biochemie, Biophysik, HC, Biologie, Allgemeines, Lexika, HC, Physik, Astronomie, Mechanik, Akustik, HC, Medizin, Nichtklinische Fächer, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Nanosciences, Automatic control engineering, Biophysics, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Immunology
- **Data publikacji:** 2019-01-12T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Investigations of Cellular and Molecular Biophysical Properties by Atomic Force Microscopy Nanorobotics
- **data premiery:** 2019-01-12T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-12-19T09:38:36.505Z

## Parametry

Wydawca	Springer
Język	Angielski
Waga	0.494 lbs
ISBN	9789811349546

