



Spektroskopia Laserowa w Nauce o Materiałach, Medycynie i Kryminalistyce

Indeks: **840791** Producent: **Springer** Kod producenta: **9783031145049**

Cena: **604.70 zł**

Opis

Laser-Induced Breakdown Spectroscopy in Biological, Forensic and Materials Sciences

Producent: Springer

Nowoczesna książka przedstawiająca zastosowanie spektroskopii laserowej w różnych dziedzinach nauki. Odkryj fascynujący świat technik diagnostycznych opartych na laserze, identyfikacji próbek, spektroskopii plazmowej oraz technik charakteryzacji materiałów. Zapoznaj się z metodami analizy chemicznej, zarówno ilościowej, jak i jakościowej, oraz badaniem tkanek biologicznych i dowodów kryminalistycznych.

Książka przybliży unikalne techniki spektroskopii laserowej, obejmujące diagnostykę opartą na laserze, identyfikację i dyskryminację próbek, spektroskopię plazmową oraz charakteryzację materiałów. Autorzy skupiają się na analizie chemicznej, zarówno ilościowej, jak i jakościowej, oraz badaniu tkanek biologicznych i dowodów kryminalistycznych.

Zanurz się w świat spektroskopii laserowej i odkryj jej szerokie zastosowanie w różnych dziedzinach nauki. Książka stanowi niezbędną lekturę dla wszystkich zainteresowanych nowoczesnymi technikami diagnostycznymi, analizą chemiczną oraz badaniami biologicznymi i kryminalistycznymi.

- temat:** Forensic science, Materials science, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Law / Forensic Science, Law/Forensic Science, Medical/Forensic Medicine, Science / Chemistry / Physical & Theoretical, Science / Spectroscopy & Spectrum Analysis, Science/Chemistry - Physical & Theoretical, Science/Spectroscopy & Spectrum Analysis, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, Technology & Engineering/Materials Science - General, ANF: Science, Chemie, Chemistry, Chemistry - Physical & Theoretical, Forensic Medicine, Forensic science, Forensik, General, HC, HC/Chemie/Physikalische Chemie, HC/Medizin/Klinische Fächer, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, Hardcover, Softcover, Hardcover, Softcover / Chemie/Physikalische Chemie, Klinische Fächer, LAW, LAW / Forensic Science, Laser Induced Breakdown Spectroscopy; laser-based diagnostic techniques; sample identification and discrimination; plasma spectroscopy; Analytical Spectroscopy; material characterization techniques; quantitative and qualitative chemical analysis; investigation of forensic evidences; biological tissues, Laser spectroscopy, Law/Forensic Science, Maschinenbau, Fertigungstechnik, Materials Science - General, Materials science, Materialwissenschaft, Math, Medical, Medical/Forensic Medicine, Medizin, Non-Fiction, Physical & Theoretical, Physikalische Chemie, SCI, SCI/TECH, SCIENCE, SCIENCE / Chemistry / Physical & Theoretical, SCIENCE / Spectroscopy & Spectrum Analysis, Science/Chemistry - Physical & Theoretical, Science/Math, Science/Spectroscopy & Spectrum Analysis, Spectroscopy, Spectroscopy & Spectrum Analysis, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Spektroskopie, Spektrochemie, Massenspektrometrie, TECH, TECHNOLOGY & ENGINEERING, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, Technik, Technology & Engineering/Materials Science - General, Verstehen, analytical spectroscopy, biological tissues, investigation of forensic evidences, laser induced breakdown spectroscopy, laser induced breakdown spectroscopy;

laser-based diagnostic techniques; sample identification and discrimination; plasma spectroscopy; analytical spectroscopy; material characterization techniques; quantitative and qualitative chemical analysis; biological tissues; investigation of forensic evidences, laser induced breakdown spectroscopy;laser-based diagnostic techniques;sample identification and discrimination;plasma spectroscopy;analytical spectroscopy;material characterization techniques;quantitative and qualitative chemical analysis;biological tissues;investigation of forensic evidences, laser-based diagnostic techniques, material characterization techniques, plasma spectroscopy, quantitative and qualitative chemical analysis, sample identification and discrimination, Forensik, Materialwissenschaft, Spektroskopie, Spektrochemie, Massenspektrometrie, HC/Chemie/Physikalische Chemie, HC/Medizin/Klinische Fächer, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, Hardcover, Softcover / Chemie/Physikalische Chemie

- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1 pounds
- **strony:** 324
- **słowo kluczowe tematu:** Laser Induced Breakdown Spectroscopy; laser-based diagnostic techniques; sample identification and discrimination; plasma spectroscopy; Analytical Spectroscopy; material characterization techniques; quantitative and qualitative chemical analysis; investigation of forensic evidences; biological tissues, analytical spectroscopy, laser induced breakdown spectroscopy, laser induced breakdown spectroscopy; laser-based diagnostic techniques; sample identification and discrimination; plasma spectroscopy; analytical spectroscopy; material characterization techniques; quantitative and qualitative chemical analysis; biological tissues; investigation of forensic evidences, laser induced breakdown spectroscopy;laser-based diagnostic techniques;sample identification and discrimination;plasma spectroscopy;analytical spectroscopy;material characterization techniques;quantitative and qualitative chemical analysis;biological tissues;investigation of forensic evidences, laser-based diagnostic techniques, material characterization techniques, plasma spectroscopy, quantitative and qualitative chemical analysis, sample identification and discrimination
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** LAW041000, LAW041000, MED030000, SCI013050, SCI078000, SCI013050, SCI078000, TEC021000, TEC021000, 1655, 1693, 1682, 1655, JKVF1, TGM, PNFS, JKVF1, TGM, PNFS
- **grupa docelowa:** General/trade
- **numer części:** 9783031145049
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.44 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2022
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3031145046, 9783031145049, 09783031145049
- **producent:** Springer
- **gatunek muzyczny:** Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Forensic science, Materials science, SCIENCE, Chemistry, Physical & Theoretical, SCIENCE, Spectroscopy & Spectrum Analysis, LAW, Forensic Science, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, General, HC, Chemie, Physikalische Chemie, HC, Medizin, Klinische Fächer, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Forensic science, Materials science
- **Data publikacji:** 2023-12-14T00:00:01Z
- **cena katalogowa uvp:** 128.39
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Laser-Induced Breakdown Spectroscopy in Biological, Forensic and Materials Sciences
- **data premiery:** 2023-12-14T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2023-11-18T03:33:10.275Z

Parametry

Wydanie	1 edycja 2023
Ilość stron	324

Język	angielski
Waga	1 pound