



Klasyczna Teoria Elektryczności i Magnetyzmu: Wykłady Tom 21

Indeks: **712383** Producent: **Springer**

Cena: **289.60 zł**

Opis

Classical Theory of Electricity and Magnetism: A Course of Lectures: 21

Producent: Springer

Książka "Klasyczna Teoria Elektryczności i Magnetyzmu: Kurs Wykładów" to obszerny materiał edukacyjny skupiający się na podstawach elektrostatyki, magnetyzmu, równaniach Maxwella i innych tematach związanych z elektromagnetyzmem. Autorzy przedstawiają bogate omówienie teoretyczne oraz praktyczne zastosowania tych zagadnień, dzięki czemu czytelnik może poszerzyć swoją wiedzę z zakresu fizyki. Książka składa się z 313 stron, zawiera obszerny indeks pojęć i ilustracje ułatwiające zrozumienie trudniejszych koncepcji.

Autorzy dokładnie omawiają tematy takie jak teoremat Gaussa, równanie Laplace'a, równanie Poissona, momenty multipolowe, dielektryki, energia pola, fale elektromagnetyczne i wiele innych. Czytelnie napisany tekst pozwala zarówno studentom jak i osobom zainteresowanym fizyką pogłębić swoją wiedzę i zrozumienie złożonych zjawisk elektromagnetycznych.

"Klasyczna Teoria Elektryczności i Magnetyzmu: Kurs Wykładów" to niezastąpiona pozycja dla wszystkich, którzy pragną zgłębić tajniki elektrostatyki, magnetyzmu i innych zagadnień związanych z elektromagnetyzmem. Książka jest idealna zarówno do samodzielnej nauki, jak i do wykorzystania w ramach kursów akademickich z fizyki.

- **wiązujący:** hardcover
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1.36 pounds
- **strony:** 313
- **słowo kluczowe tematu:** electrostatics; magnetism; Gauss' theorem; Laplace equation; Poisson equation; multipole moments; dielectrics and uniqueness theorem; field energy; magnetic fields; electromagnetic induction; Maxwell's equations; electromagnetic waves; wave guide and cavity resonators; anisotropic media; radiation field; moving charged particle; magnetohydrodynamics; plasma oscillations; relativity, electrostatics;magnetism;Gauss' theorem;Laplace equation;Poisson equation;multipole moments;dielectrics and uniqueness theorem;field energy;magnetic fields;electromagnetic induction;Maxwell's equations;electromagnetic waves;wave guide and cavity resonators;anisotropic media;radiation field;moving charged particle;magnetohydrodynamics;plasma oscillations;relativity, plasmaoscillations; Relativity; Electrostatics; Gauss'theorem; Laplaceequation; PoissonEquation; MultipoleMoments; dielectricsanduniquenesstheorem; fieldenergy; magneticfields; Electromagneticinduction; Maxwell'sequations; Electromagneticwaves; waveguideandcavityresonators; Anisotropicmedia; Radiationfield; movingchargedparticle; Magnetohydrodynamics
- **kod podmiotu:** 1655, 1641, 1645, 1643, 1646, 1643, PHK, PHK, PHP, PNR, PHFP, PHR, PHR, PHP, SCI013050, SCI038000, SCI040000, SCI051000, SCI013050, SCI038000, SCI040000, SCI051000, PHK, PHU, PNR, PHFP, PHQ

- **grupa docelowa:** General/trade
- **tom:** 21
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.603 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2022
- **numer seryjny:** 21
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Texts and Readings in Physical Sciences, 21
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811681387, 09789811681387
- **gatunek muzyczny:** Electricity, electromagnetism & magnetism, Mathematical physics, Plasma physics, Physical chemistry, Quantum physics (quantum mechanics & quantum field theory), SCIENCE, Physics, Magnetism, SCIENCE, Physics, Mathematical & Computational, SCIENCE, Physics, Nuclear, SCIENCE, Chemistry, Physical & Theoretical, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Physik, Astronomie, Allgemeines, Lexika, HC, Physik, Astronomie, Theoretische Physik, HC, Chemie, Physikalische Chemie, HC, Physik, Astronomie, Atomphysik, Kernphysik, Electricity, electromagnetism and magnetism, Relativity physics, Plasma physics, Physical chemistry, Particle and high-energy physics
- **Data publikacji:** 2022-04-03T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Classical Theory of Electricity and Magnetism: A Course of Lectures: 21
- **data premiery:** 2022-04-03T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-10-20T03:00:20.759Z

Parametry

Wiązanie	hardcover
Język	polski
Waga	0.603 kilogramów
Liczba stron	313
Kolor	żółty
Wydanie	1 wydanie 2022