

1. Record Nr.	UNINA9910958379003321
Autore	Raith Wilhelm
Titolo	Elektromagnetismus / / Autor, Wilhelm Raith
Pubbl/distr/stampa	Berlin ; ; New York, : Walter de Gruyter, 2006
ISBN	9786613428493 9781283428491 1283428490 9783110199284 3110199289
Edizione	[9., ubearbeitete Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (993 p.)
Collana	Lehrbuch der Experimentalphysik / Bergmann, Schaefer ; ; Bd. 2
Classificazione	UX 1300
Disciplina	530
Soggetti	Electromagnetism Magnetism
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Includes index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Inhalt -- 1. Einleitung: Zugang zum Elektromagnetismus -- Kapitel 2-6. Elektromagnetische Wechselwirkung von Ladungen, Strömen und Feldern -- 2. Oberflächenladungen und elektrische Felder -- 3. Leiterströme und magnetische Felder, Magnete -- 4. Elektromagnetische Induktion -- 5. Elektromagnetische Schwingungen und Wellen -- 6. Licht -- Kapitel 7-14. Elektromagnetische Effekte in atomarer Materie -- 7. Einführung in die Atomphysik -- 8. Elektrische Effekte in Metallen -- 9. Elektrische Effekte in Halbleitern -- 10. Gasentladungen -- 11. Geladene Teilchen im Vakuum -- 12. Elektrochemie -- 13. Elektrisches Verhalten von Isolatoren -- 14. Magnetismus -- Kapitel 15-17. Anhänge -- 15. Mathematische Hilfsmittel -- 16. Gefahren im Umgang mit Elektrizität -- 17. Hinweise und Tabellen -- Backmatter
Sommario/riassunto	Dieses einführende Lehrbuch, jetzt in der 9. Auflage erschienen, ist ein idealer Begleiter für Physik-Studenten im Grund- und Hauptstudium. Die Grundlagen der Elektrizität und des Magnetismus werden leicht verständlich erklärt. Zahlreiche Versuchsbeschreibungen und Abbildungen unterstützen das Selbststudium und die Prüfungsvorbereitung. Dabei stehen in bewährter Weise die

experimentellen, anwendungsbezogenen Aspekte im Vordergrund. Die für die Experimentalphysik wichtigen Gebiete der Elektrotechnik und Elektronik werden an vielen Stellen mit einbezogen. Das Buch richtet sich auch an Lehrer und Ingenieure, denen damit ein exzellentes Nachschlagewerk mit ausführlichem Register zur Verfügung steht. aktualisierte und korrigierte Neuauflage aus der renommierten Bergmann Schaefer Reihe das einführende Lehrbuch wird auch für Bachelor Studiengänge empfohlen

This introductory textbook, now in its 9th edition, is an ideal accompaniment for physics students in both their basic and higher-level courses. It clearly lays out the basic principles of electricity and magnetism in an easily understandable manner. Numerous descriptions and illustrations of experiments provide the basis for effective exam preparation. Proven experimental and application-related aspects play a central role and the disciplines of electrical engineering and electronics, essential to experimental physics, are included at many junctures. The book is also directed at teachers and engineers, who will find in this volume an excellent reference work with a detailed index.

2. Record Nr.	UNINA9910634090303321
Autore	Lecoutre Matthieu
Titolo	Ivresse et ivrognerie : Dans la France moderne
Pubbl/distr/stampa	Tours, : Presses universitaires François-Rabelais, 2011
ISBN	2-86906-813-1
Descrizione fisica	1 online resource (392-VIII p.)
Collana	Tables des hommes
Altri autori (Persone)	GarnotBenoît
Soggetti	History
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Ce livre est un voyage à travers l'ivresse et l'ivrognerie dans la France d'Ancien Régime : tous ceux que Diderot appelle avec humour les « inspirés de la gourde » sont présents. C'est aussi une innovation : c'est le premier livre à proposer une analyse historique rigoureuse et

systématique de ce phénomène culturel. C'est une oeuvre d'histoire culturelle au sens large. Elle a une vocation d'histoire totale puisque les points de vue politiques, religieux, judiciaires, économiques, sociaux et culturels y sont analysés tant à l'échelle du royaume qu'à l'échelle locale. Cette analyse historique de l'ivresse et de l'ivrognerie met en évidence que les oppositions religieuse, politique, morale, économique et médicale qui se développent en France du XVI^e au XVIII^e siècle ne parviennent pas à lutter efficacement contre l'ivresse dans le pays. Une « culture de l'enivrement » imbibe fortement l'ensemble du corps social, de la tête aux membres, des élites au peuple. Les oppositions s'avèrent pragmatiques et marquées par le compromis. L'opposition religieuse et politique directe n'est qu'illusoire et l'émergence d'une opposition morale, économique et médicale ne permet pas de résoudre davantage le problème. Une réflexion de Jean-Jacques Rousseau résume bien le positionnement adopté face à l'enivrement : « ne cherchons point la chimère de la perfection mais le mieux possible ».
