

(Online library) Aufgabensammlung Elektrotechnik, Bd.1, Gleichstrom und elektrisches Feld (Viewegs Fachbcher der Technik)

# Aufgabensammlung Elektrotechnik, Bd.1, Gleichstrom und elektrisches Feld (Viewegs Fachbcher der Technik)

Von Martin Vmel, Dieter Zastrow

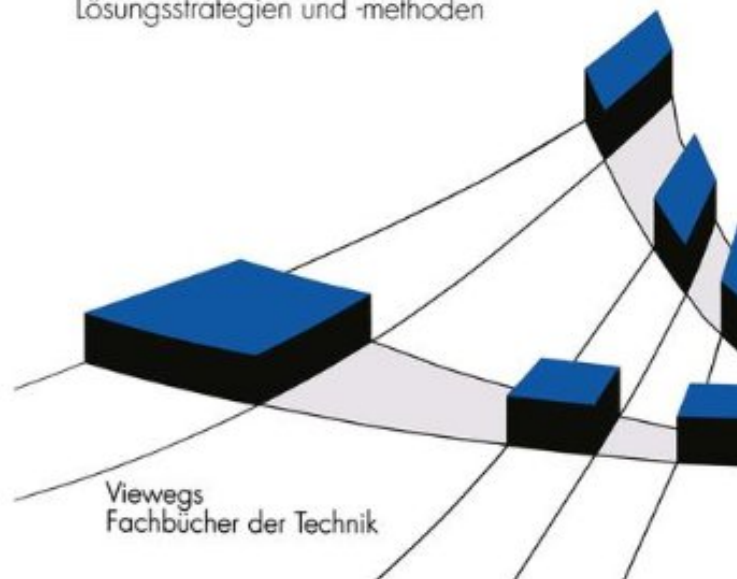
\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks

Martin Vmel  
Dieter Zastrow

## Aufgabensammlung Elektrotechnik 1

Gleichstrom und elektrisches Feld

Mit strukturiertem Kernwissen,  
Lösungsstrategien und -methoden



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrang: #1537663 in BcherVerffentlicht am: 1994-09-14Einband:  
Taschenbuch247 Seiten | File size: 77.Mb

Von Martin Vmel, Dieter Zastrow : Aufgabensammlung Elektrotechnik, Bd.1, Gleichstrom und elektrisches Feld (Viewegs Fachbcher der Technik) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Aufgabensammlung Elektrotechnik, Bd.1, Gleichstrom und elektrisches Feld (Viewegs Fachbcher der Technik):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gut

geeignet zur Vertiefung und Übung. Von Ein Kunde Das Buch bietet eine gute Möglichkeit für die Vertiefung elementarer Kenntnisse der Elektrotechnik. Es eignet sich auch hervorragend zur Übung der verschiedenen Lösungsstrategien im Bereich von Netzwerken. Die Zusammenfassung der wichtigsten Inhalte am Ende jeden Kapitels ist eine gute Möglichkeit, sich bei Bedarf kurzfristig wieder in das betreffende Gebiet einzuarbeiten. 1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gute Lösungsstrategien Von Ein Kunde Dieses Buch ist nicht nur eine reine Aufgabensammlung, hier kann man sich gute Anleitungen zur Lösung bestimmter Typen von Aufgaben holen. Bevor überhaupt Aufgaben gestellt werden, werden dem Leser die Grundlagen erklärt und wertvolle Hinweise zum Lösungsweg gegeben. Man bemerkt schnell, da trotz der "Kochrezepte" die Schwierigkeit im Detail steckt. Da ist es sehr angenehm, da man nicht noch extra woanders den grundsätzlichen Lösungsweg nachschlagen muss. Dem kurz gehaltenen Theorieteil folgen stets einige Übungsaufgaben, deren Lösungen auf den nächsten Seiten zu finden sind. Die farbige Seitengestaltung der Theorieteile erlaubt das schnelle Finden der verschiedenen Themen. Mir gefällt dieses Buch, weil es ein schrittweises Vorgehen beim Lernen erlaubt und Systematik in die verschiedenen Lösungswege bringt. (Dies ist eine .de an der Uni-Studentenrezension.) 5 von 5 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Aufgaben zum ersten Teil der Elektrotechnik Von Ein Kunde Für den Einstieg in die Elektrotechnik ist dieses Übungsbuch gut geeignet, da es dem Neuling die nötige Sicherheit im Umgang mit elektrischen Größen und ihren Einheiten vermittelt. Alle wichtigen Beziehungen werden wiederholt, bevor der Leser zur Lösung von Übungsaufgaben Gelegenheit hat. Falls man mal etwas nicht gleich versteht, kann man sich an den gut kommentierten Lösungswegen orientieren. Die verwendeten Abbildungen helfen dabei, sich in die Aufgabenstellungen hineinzudenken und eine Systematik bei der Lösung dieser Problemstellungen zu entwickeln. Das Buch ist für Studenten der Elektrotechnik im ersten Semester der richtige Griff. Sie sollten dabei mit der Anschaffung nicht erst bis kurz vor der Prüfung warten. (Dies ist eine .de an der Uni-Studentenrezension.)

Werbetext Systematisch geht... Elektrotechnik-Klausur bestanden! Kurzbeschreibung Die thematisch gegliederte Aufgabensammlung stellt für jeden Aufgabenteil das erforderliche Grundwissen einschließlich der typischen Lösungsmethoden in kurzer und zusammenhängender Weise bereit. Jeder Aufgabenkomplex bietet Übungen der Schwierigkeitsgrade leicht, mittelschwer und anspruchsvoll an. Der Schwierigkeitsgrad der Aufgaben ist durch Symbole gekennzeichnet. Alle Übungsaufgaben sind ausführlich gelöst. Buchrückseite Der erste Band bietet in insgesamt 20 Abschnitten eine thematisch gegliederte Aufgabensammlung und stellt für jeden Themenbereich der Elektrotechnik das erforderliche Grundwissen einschließlich der typischen Lösungsmethoden in kurzer und zusammenhängender Weise bereit. Jeder Aufgabenkomplex bietet Übungen der Schwierigkeitsgrade leicht, mittelschwer und anspruchsvoll an. Der Schwierigkeitsgrad der Aufgaben ist durch Symbole gekennzeichnet. Alle Übungsaufgaben sind mit ausführlichen Lösungen und Kommentierungen versehen. In der vierten Auflage wurden die Schaltsymbole aktualisiert. Sowohl diese Aufgabensammlung als auch das Lehrbuch Zastrow, Elektrotechnik, werden gleichzeitig umgestellt.