



نکات کلیدی و بانک آزمون

مبانی مهندسی برق

تأليف:

زهره شهبازی

بهروز شهبازی



سرافرازان البرز

نکات کلیدی و بانک آزمون مبانی مهندسی برق

✱ تالیف: زهره شهبازی، بهروز شهبازی

✱ ناشر: سرافرازان البرز

✱ چاپ و صحافی: سرافراز

✱ تعداد صفحات: ۷۷ صفحه

✱ نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۲

✱ شابک: ۷-۲-۷۲۶۴-۶۰۰-۹۷۸

✱ شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

✱ قیمت: ۲۹۰۰ تومان

نکته حقوقی: برای ناشر محفوظ است.

شابک	۹۷۸-۶۰۰-۷۲۶۴-۰۲-۷
شماره کتابشناسی ملی	۳۳۱۷۸۹۹
عنوان و نام پدیدآور	نکات کلیدی و بانک آزمون مبانی مهندسی برق / تالیف زهره شهبازی ، بهروز شهبازی .
مشخصات نشر	کرج: سرافرازان البرز، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	۷۷ ص: جدول ، نمودار .
موضوع	برق -- مهندسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	برق -- مهندسی -- آزمون ها و تمرین ها (عالی)
رده بندی دیویی	۳۰۷۶/۶۲۱
رده بندی کنگره	TK۱۴۵/۸۱۳۹۳
سرشناسه	شهبازی، زهره، ۱۳۶۲ -
شناسه افزوده	شهبازی، بهروز، ۱۳۶۷ -
وضعیت فهرست نویسی	فیا

مرکز بخش: انتشارات سرافرازان البرز

کرج - رجائی شهر - بلوار مؤذن شرقی - روبروی بانک ملی دانشگاه آزاد - پلاک ۳۲

تلفن: ۰۹۳۵۵۹۱۷۳۳۷ - ۳۴۴۴۳۶۹۶ - ۳۴۴۵۰۱۵۳ - ۳۴۴۲۱۵۹۵ - ۳۴۴۲۱۵۹۵ - ۰۲۶

www.hamrahbook.ir

www.kharazmibookshop.com

مقدمه ناشر

دانشجوی عزیز!

پس از انتشار کتاب‌های کمک آموزشی همراه در رشته‌های مختلف و استقبال بی‌نظیر دانشجویان، گروه علمی همراه در طرحی جدید اقدام به انتشار مجموعه کتاب‌های نکات کلیدی و بانک آزمون توسط اساتید با سابقه دانشگاه‌های کشور نمود. این سری کتاب‌ها با هدف استفاده کامل و بهینه برای دانشجویان دانشگاه پیام نور و سایر موسسات آموزش عالی کشور تهیه گردیده است. در این کتاب‌ها سعی گردیده که حجم کتاب به گونه‌ای تنظیم گردد تا نکات کلیدی کتاب را به طور کامل پوشش دهد. همچنین سوالات امتحانی چند دوره گذشته برای مرور دانشجو و آشنایی و آمادگی برای امتحان نهایی با پاسخ کاملاً تشریحی قرار گرفته است. هدف ما در این سری از کتاب‌ها کیفیت، قیمت مناسب، حجم قابل قبول و نیز مفید و موثر بودن کتاب برای دانشجو بوده است. نکته حائز اهمیت در کتاب‌های «نکات کلیدی و بانک آزمون» همراه این است که این کتاب‌ها در هر نیمسال تحصیلی با درج سوالات آخرین دوره امتحانی، به‌روزرسانی می‌شود. مدیریت کتاب‌های «نکات کلیدی و بانک آزمون» و کتاب‌های «کمک آموزشی» همراه، زیر نظر چند تن از اساتید صاحب‌نظر دانشگاه پیام نور بوده و هدف آن رضایت دانشجو و استفاده موثر از آن می‌باشد. از اساتید و دانشجویان عزیز خواهشمندیم که با نظرات سازنده خود ما را در بهبود و ارتقای سطح کیفی این کتاب‌ها یاری فرمایند.

پیروز و سربلند باشید

فهرست عناوین

صفحه

عنوان

۱	نکات کلیدی فصل‌های مختلف کتاب
۱۹	سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۸-۸۹
۲۳	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۸-۸۹
۲۹	سؤالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۸۹-۹۰
۳۳	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۸۹-۹۰
۳۷	سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰
۴۲	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰
۴۷	سؤالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱
۵۳	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱
۵۶	سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱ (سری اول)
۶۲	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱ (سری اول)
۶۷	سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱ (سری دوم)
۷۳	پاسخ سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱ (سری دوم)