



نکات کلیدی و بانک آزمون

مدارهای منطقی

تألیف:

مهسا ولی زاده



سرافوزان البرز

نکات کلیدی و بانک آزمون مدارهای منطقی

✱ تالیف: مهسا ولی زاده

✱ ناشر: سرافرازان البرز

✱ چاپ و صحافی: سرافراز

✱ تعداد صفحات: ۱۰۶ صفحه

✱ نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۲

✱ شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۶۴-۱۶-۴

✱ شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

✱ قیمت: ۴۵۰۰ تومان



کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.

سرشناسه	: ولی زاده مهسا، ۱۳۹۳ -
عنوان و نام پدیدآور	: نکات کلیدی و بانک آزمون مدارهای منطقی/تالیف مهسا ولی زاده.
مشخصات نشر	: کرج: سرافرازان البرز، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۶ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۶۴-۱۶-۴
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: مدارهای منطقی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: مدارهای منطقی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
رده بندی کنگره	: TK۷۸۶۸/۱۳۹۲ ۸و۴م
رده بندی دیویی	: ۳۹۵-۷/۶۲۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۳۲۳۹۲۰

مرکز یخنی: انتشارات سرافرازان البرز

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

تلفن: ۰۹۳۷۰۸۸۵۱۴۹ - ۰۳۴۲۰۸۵۶۳ - ۰۳۴۴۵۰۱۵۳ - ۰۳۴۴۲۱۵۹۵ - ۰۲۶

www.hamrahbook.ir www.kharazmibookshop.com

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، به روز رسانی 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
۳۵	سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۸۹-۹۰
۳۸	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۸۹-۹۰
۴۳	سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰
۵۰	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۸۹-۹۰
۶۱	سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱
۶۶	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۰-۹۱
۷۳	سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱
۷۸	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۰-۹۱
۸۴	سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲
۸۹	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال اول ۱۳۹۱-۹۲
۹۷	سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۱-۹۲
۱۰۱	پاسخ به سوالات امتحانی نیمسال دوم ۱۳۹۱-۹۲