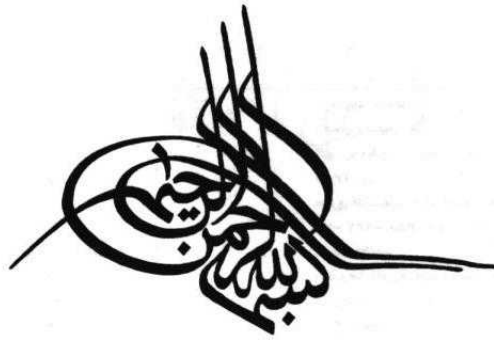




ریاضی عمومی (۳)

سری کتاب‌های کمک آموزشی کارشناسی ارشد

مجموعه مدیریت

مؤلف: حسن رضاپور

علیرضا حاجی صفری

سهیل صولتی

سرشناسه	رضا پور، حسن
عنوان	حسن رضا پور
مشخصات نشر	تهران: مشاوران صعود ماهان، ۱۴۰۰
مشخصات ظاهری	۱۴۸ ص
فروست	سری کتاب‌های کمک آموزشی کارشناسی ارشد
شابک	۷-۹۴۷-۴۵۸-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	نقشای مختصر
شماره افزوده	علیرضا حاجی صفری - سهیل صولتی
یادداشت	این محرک در آدرس http://spac.blal.ir قابل دسترسی است.
شماره کتابشناسی ملی	۸۶۷۵۱۹۲۰



کتاب: ریاضی عمومی (۳)
مدیر مسئول: هادی سیاری، مجید سیاری
مولف: حسن رضا پور - علیرضا حاجی صفری - سهیل صولتی
ناشر: مشاوران صعود ماهان
مدیر تولید محتوا: سمیه بیگی
نوبت و تاریخ چاپ: اول / ۱۴۰۰
تیراژ: ۱۰۰۰ جلد
قیمت: ۱/۳۸۰/۰۰۰ ریال
شابک: ISBN: 978-600-458-947-7

انتشارات مشاوران صعود ماهان: خیابان ولیعصر، بالاتر از تقاطع مطهری،

روبروی قنادی هتل بزرگ تهران، جنب بانک ملی، پلاک ۲۰۵۰

تلفن: ۸۸۱۰۰۱۱۳-۴

«ن والقلم و ما یسطرون»

کلمه نزد خدا بود و خدا آن را با قلم بر ما نازل کرد.

به پاس تشکر از چنین موهبت الهی، مؤسسه ماهان درصدد برآمده است تا در راستای انتقال دانش و مفاهیم با کمک اساتید مجرب و مجموعه کتب آموزشی خود برای شما داوطلبان ادامه تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد، گام مؤثری بردارد. امید است تلاش‌های خدمتگزاران شما در این مؤسسه پایه‌گذار گام‌های بلند فردای شما باشد. مجموعه کتاب‌های کمک آموزشی ماهان به‌منظور استفاده داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد سراسری و آزاد تألیف شده‌اند. در این کتاب‌ها سعی کرده‌ایم با بهره‌گیری از تجربه اساتید بزرگ و کتب معتبر داوطلبان را از مطالعه کتاب‌های متعدد در هر درس بی‌نیاز کنیم.

دیگر تألیفات ماهان برای سایر دانشجویان به‌صورت ذیل است.

● مجموعه کتاب‌های ۸ آزمون شامل ۵ مرحله کنکور کارشناسی ارشد ۵ سال اخیر به همراه ۳ مرحله آزمون تألیفی ماهان همراه با پاسخ تشریحی می‌باشد که برای آشنایی با نمونه سوالات کنکور طراحی شده است. این مجموعه کتاب‌ها با توجه به تحلیل ۳ ساله اخیر کنکور و بودجه‌بندی مباحث در هریک از دروس، اطلاعات مناسبی جهت برنامه‌ریزی درسی در اختیار دانشجو قرار می‌دهد.

● مجموعه کتاب‌های کوچک شامل کلیه نکات کاربردی در گرایش‌های مختلف کنکور کارشناسی ارشد می‌باشد که برای دانشجویان جهت جمع‌بندی مباحث در ۲ ماهه آخر قبل از کنکور مفید است. بدین‌وسیله از مجموعه اساتید، مولفان و همکاران محترم خانواده بزرگ ماهان که در تولید و به‌روزرسانی تألیفات ماهان نقش مؤثری داشته‌اند، صمیمانه تقدیر و تشکر می‌نماییم.

دانشجویان عزیز و اساتید محترم می‌توانند هرگونه انتقاد و پیشنهاد درخصوص تألیفات ماهان را از طریق سایت ماهان به آدرس mahan.ac.ir با ما در میان بگذارند.

مؤسسه آموزش عالی آزاد ماهان

فهرست

۶	سوالات و پاسخ تشریحی سال ۹۶
۴۱	سوالات و پاسخ تشریحی سال ۹۷
۶۹	سوالات و پاسخ تشریحی سال ۹۸
۸۹	سوالات و پاسخ تشریحی سال ۹۹
۱۲۰	سوالات و پاسخ تشریحی سال ۱۴۰۰