

سرشناسه	: شكري، عباس، ۱۳۴۹ -
عنوان و نام پندآور	: رياضيات و کاربرد آن در مديريت/مؤلف عباس شكري.
مشخصات نشر	: تهران: برهان نور، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهري	: ۱۸۰ص: مصور، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۹۶۲۶۶-۷-۲
وضعيت فهرست نويسی	: فبيا
موضوع	: مديريت -- رياضيات -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: (Management -- Mathematics -- Study and teaching (Higher
موضوع	: مديريت -- رياضيات -- مسائل، تمرین‌ها و غيره (عالی)
موضوع	: (Management -- Mathematics -- Problems, Exercises, etc. (Higher
موضوع	: رياضيات -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: (Mathematics -- Study and teaching (Higher
موضوع	: رياضيات -- مسائل، تمرین‌ها و غيره (عالی)
موضوع	: (Mathematics -- Problems, exercises, etc. (Higher
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ايران -- آزمون‌ها
موضوع	: Universities and colleges --Iran -- Examinations
رده بندي يئگره	: QA۳۷۷
رده بندي ديويي	: ۵۱۰/۷۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۳۴۷۵۷



سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

رياضيات و کاربرد آن در مديريت

ناشر: انتشارات برهان نور

مؤلف: عباس شكري

ليتوگرافي، چاپ و صحافي: هنر سبز

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

ISBN: 978-622-96266-7-2

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۶۲۶۶-۷-۲

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر (عج)، بالا تر از خ آیت الله طالقانی، خ گیلان پ ۵ واحد ۷

بنام خدا

خدا را شاکرم که فرصتی دیگر به من داده شد که بتوانم این کتاب را به نگارش در آورم.

تقدیم به : خانواده شهدا مخصوصا شهید سردار سلیمانی و شهدای راه سلامت

کتابی که در پیش رو دارید براساس سرفصل های مصوب شورای عالی برنامه ریزی وزارت علوم تحقیقات و فن اوری و نیاز رشته های مربوطه به رشته تحریر در آمده است و شامل ده فصل است که هر فصل شامل مثالها و مسائل متنوع است که با زبانی ساده بیان می شوند در فهم کامل تر موضوع خواننده را یاری می کنند. سعی شده است که در باره هر موضوع ابتدا از مثالهای ساده و روان و بدون استدلال پیچیده ریاضی و سپس از مثالهای مشکل تر استفاده شود. در مورد تمرینات نیز بدین صورت بوده که ابتدا تمرینات ساده و بعد تمرینات مشکل تر ارائه شده است.

در این کتاب سعی شده که از مثالهای کاربردی استفاده شود. تنوع مثال های کاربردی را میتوان در فصلهای گوناگون مشاهده کرد.

از آنجایی که اکثر دانشجویان برای ادامه تحصیل نیاز به نمونه سوالهای آزمون ها را دارند لذا نمونه سوالات آزمون کارشناسی ارشد و آزمون دکتری تخصصی

همراه با جواب تشریحی در این کتاب به رشته تحریر در آمده است که در انتهای هر فصل با تیتیر مسائل حل شده شروع می شوند.

فصل نهم و دهم مخصوص دانشجویانی است که تمایل به فراگیری و یادگیری کاربردهای دیگر مشتقات جزئی و انتگرال دوگانه و کاربردهای آنها دارند.

در ضمن از تمامی همکاران و اساتید گرامی که اینجانب را یاری دادند و نظرات و انتقادات ارزشمندش اینجانب را بهره مند ساختند کمال تشکر و سپاسگزاری را دارم.

در خاتمه از اساتید و دانشجویان گرامی تقاضا می شود ضمن مطالعه این کتاب، ما را از نقطه نظرها، پیشنهادها و انتقادات خویش بهره مند ساخته تا بتوانیم چاپ های بعدی این کتاب را به صورت هر چه پربارتر عرضه نماییم.

نکته: از کودکی پرسیدند خدا را چگونه شناختی؟ وی در پاسخ گفت: از اینکه شما هر عددی به من بدهید من یک عدد بزرگتر از آن را به شما میگویم و اعداد بزرگ و بزرگتر می شوند و قابل توصیف نیست. خدا هم به فوق تصور ماست.

در آخر برای سلامتی خودتان و نزدیکان و خانوادهتان و شادی همه رفتگانمان یک صلوات بفرستید.

عباس شمری

زمستان ۱۳۹۸