

درسنامه تستی، تشریحی آمار زیستی

یوسف مرادی

دانشجوی کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی دانشگاه علوم پزشکی ایران

مهدی جعفری

دانشجوی کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی دانشگاه علوم پزشکی ایران

سرشناسه	: مرادی، یوسف، ۱۳۶۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: درسنامه تستی، تشریحی آمار زیستی / یوسف مرادی، مهدی جعفری.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات علمی سنا، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۳۱۰ ص: مصور، جدول، نمودار (رنگی).
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۸۴-۰-۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیا
موضوع	: زیست‌سنجی - راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: زیست‌سنجی - آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها
شناسه افزوده	: جعفری، مهدی، ۱۳۶۸
رده بندی کنگره	: QH۲۲۲/۵/م۴۵۴ ۱۳۹۳
رده بندی دیویی	: ۵۷۴/۱۵۱۹۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۶۵۶۰۸۲

انتشارات علمی سنا (مرجع تخصصی علوم پزشکی)

نام کتاب : درسنامه تستی، تشریحی آمار زیستی / یوسف مرادی

نویسندگان : یوسف مرادی، مهدی جعفری

ناشر : علمی سنا

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۸۴-۰-۸

نوبت چاپ : اول - ۱۳۹۳

صفحه آرایي : سحر زعفرانی عیلام

طراح جلد : هادی طغیانی

پست الکترونیک: elmisana@gmail.com

فروش اینترنتی (با تخفیف) : www.sanapezeshki.com

تیراژ : ۱۰۰۰

قیمت : ۱۹۱/۰۰۰ ریال

پیشگفتار

قلمرو موضوعی اغلب درس های مقدماتی آمار که در رشته های مختلف علوم رفتاری و اجتماعی در دانشگاه های ما تدریس می شود معمولاً محدود به شاخص های تمایل مرکزی ، شاخص های پراکندگی و بعضی از شاخص های همبستگی است. از سوی دیگر دانشجویانی که قصد شرکت در آزمون های کارشناسی ارشد و دکترا را دارند باید سطح علمی خود را از نظر آماری فراتر از این مطالب ، افزایش دهند. بنابراین باید نکات علمی بیشتری را مطالعه کنند. این کتاب به منظور پر کردن چنین خللی تهیه شده است. این کتاب هم نظیر بسیاری از کارهای دیگر آغاز ساده ای دارد. ما می خواستیم کتابی مختصر برای استفاده دانشجویان و اساتید گرامی تهیه کنیم که حاوی تمام نکات کنکوری آزمون های مورد نظر و همچنین تکمیل کننده ی تمام کتاب های تستی موجود در بازار باشد و با این هدف هم کار را آغاز کردیم.

کتاب حاضر با در نظر گرفتن دو هدف عمده تدوین گردیده است. نخست آنکه بعنوان مرجعی به منظور تدریس در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد برای آموزش روش های آمار زیستی باشد ، دوم آنکه به عنوان منبعی جهت مراجعه برای محققین و برنامه ریزان بخصوص دست اندرکاران برنامه ریزی بهداشتی و پزشکی مورد استفاده قرار گیرد.

کاربرد این کتاب در رشته های پزشکی ، بهداشت (اپیدمیولوژی ، آمار زیستی ، اقتصاد بهداشت ، و سایر) ، مدارک پزشکی ، مدیریت بیمارستان ، اقتصاد و رشته های علوم زیستی می باشد. اگرچه میتواند مورد استفاده سایر دانشجویان قرار گیرد. امیدواریم این مجموعه مورد عنایت و توجه دانشجویان و اساتید قرار گرفته و با ارائه نظرات خود ما را راهنمایی فرمایند.

مرادی

جعفری

فهرست:

۶	فصل اول : مفاهیم و تعاریف اساسی در آمار زیستی
۷	فصل دوم: توزیع و بیان آن
۱۱	مجموعه سوالات تستی فصل اول و دوم
۲۴	پاسخنامه تشریحی فصل اول و دوم
۳۲	فصل سوم: توصیف عددی نتیجه مشاهدات
۴۰	مجموعه سوالات تستی فصل سوم
۷۹	پاسخنامه تشریحی فصل سوم
۹۴	فصل چهارم: احتمالات
۱۰۳	مجموعه سوالات تستی فصل چهارم
۱۳۳	پاسخنامه تشریحی فصل چهارم
۱۵۶	فصل پنجم: توزیع های احتمال و خصوصیات متغیرهای تصادفی
۱۵۹	مجموعه سوالات تستی فصل پنجم
۱۶۵	پاسخنامه تشریحی فصل پنجم
۱۷۰	فصل ششم: نمونه گیری و استنباط آماری
۱۷۶	مجموعه سوالات تستی فصل ششم
۱۹۶	پاسخنامه تشریحی فصل ششم
۲۱۵	فصل هفتم: فرضیه
۲۲۵	مجموعه سوالات تستی فصل هفتم
۲۴۶	پاسخنامه تشریحی فصل هفتم
۲۶۰	فصل هشتم: همبستگی
۲۶۲	مجموعه سوالات تستی فصل هشتم
۲۷۴	پاسخنامه تشریحی فصل هشتم
۲۸۳	کنکور سال های اخیر
۲۸۳	سوالات آمار زیستی سوالات ۹۱
۲۸۷	پاسخ های تشریحی سوالات آمار زیستی سال ۹۱
۲۹۲	سوالات آمار زیستی سال ۹۲
۲۹۶	پاسخ تشریحی سوالات آمار زیستی ارشد ۹۲
۳۰۱	سوالات مقدمات آمار زیستی سال ۹۳
۳۰۵	پاسخ های تشریحی سوالات آمار زیستی سال ۹۳
۳۱۰	منابع و مآخذ فارسی