



ارزیابی فناوری سلامت (HTA)

(جلد اول)

پیشگفتار

HTA

مؤلفین و گردآورندگان:

بهنام امانی (کارشناس ارشد ارزیابی فناوری سلامت)

بهمن امانی (کارشناس ارشد ارزیابی فناوری سلامت)

آرش اکبرزاده (کارشناس ارشد آمار زیستی)

عبادالله شیری ملک آباد (اپیدمیولوژیست و مدرس دانشگاه)

روح الله شبستان (کارشناس ارشد اپیدمیولوژی)

زیر نظر:

دکتر مهدی اکبرزاده

(دکتری تخصصی آمار زیستی)



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور
مشخصات نشر
مشخصات ظاهری
شابک
وضعیت فهرست‌نویسی
یادداشت
موضوع
شناخت افزود
رده‌بندی کنگره
رده‌بندی دیویی
شماره کتاب‌شناسی ملی

نام: نکات دایره آریای فناوری سلامت (HTA) - جلد اول

مؤلفین و گردآوردندگان: نام امانی - بهمن امانی - آرش اکبرزاده

عباد، سعیدی ملکه باد - روح‌اله شبستان

زیرنظر: دکتر مهدی اکبرزاده

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: اول ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ: شتاب

لیتوگرافی و صحافی: رفیعی

مدیر تولید: امیرحسین خلیلی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

تایپ و صفحه‌آرایی: الهام عربی

بهاء دوره: ۴۰۰۰۰ تومان

Website: www.DKG.ir

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۶۶۵۶۸۶۲۱ - ۰۲۱

بخش اول: اصول مدیریت

مبحث اول: سازمان و مدیریت از تئوری تا عمل

۱۳	فصل اول: مدیریت، سازمان و سوابق تاریخی
۱۵	فصل دوم: کاتب کلاسیک سازمان و مدیریت
۱۸	فصل سوم: طریقه ای جدید سازمان و مدیریت
۲۲	فصل چهارم: تعاریف و ماهیت برنامه ریزی انواع برنامه ها و مراحل و فرایند برنامه ریزی
۲۶	فصل پنجم: تدوین استراتژی و خط مشی
۳۰	فصل ششم: تصمیم
۳۳	فصل هفتم: مبانی سازماندهی
۴۰	فصل هشتم: سازمان و آثار محیط
۴۳	فصل نهم: صف و ستاد
۴۶	فصل دهم: تفویض اختیار و عدم تمرکز
۴۹	فصل یازدهم: هماهنگی
۵۴	فصل دوازدهم: ارتباطات
۵۷	فصل سیزدهم: انگیزش
۶۲	فصل چهاردهم: رهبری
۶۹	فصل پانزدهم: کنترل
۷۳	فصل شانزدهم: فنون کنترل
۷۶	فصل هفدهم: بهبود سازمان و مدیریت تغییر
۷۹	فصل هجدهم: نظام های اطلاعات مدیریت
۸۲	فصل نوزدهم: علم مدیریت و روش های مقداری در تصمیم گیری
	مبحث دوم: مبانی مدیریت
۸۶	فصل اول: مدیریت و مدیران
۸۹	فصل دوم: چهره متحول مدیریت

۹۲	فصل سوم: مبانی برنامه‌ریزی
۹۶	فصل چهارم: روش‌ها و ابزارهای برنامه‌ریزی
۱۰۰	فصل پنجم: مبانی تصمیم‌گیری
۱۰۳	فصل ششم: تکنولوژی و طراحی فرایندهای کار
۱۰۵	فصل هفتم: مبانی طراحی ساختار
۱۰۸	فصل هشتم: مدیریت منابع انسانی
۱۱۱	فصل نهم: مدیریت نیرو و نوآوری
۱۱۳	فصل دهم: مسائل رفتاری دی و گروهی
۱۱۷	فصل یازدهم: ساختار تیم‌های کاری
۱۱۹	فصل دوازدهم: انگیزش و پاداش
۱۲۲	فصل سیزدهم: رهبری و سرپرستی
۱۲۷	فصل چهاردهم: ارتباطات و مهارت‌های میان‌رشته‌ای
۱۲۹	فصل پانزدهم: مبانی کنترل
۱۳۱	فصل شانزدهم: روش‌ها و ابزار کنترل

بخش دوم: اصول و روش‌های اپیدمیولوژی

۱۳۵	فصل اول: مقدمه
۱۳۶	فصل دوم: چگونگی انتقال بیماری
۱۳۹	فصل سوم: اندازه‌گیری وقوع بیماری‌ها
۱۴۲	فصل چهارم: اندازه‌گیری وقوع بیماری‌ها
۱۴۵	فصل پنجم: ارزیابی اعتبار و قابلیت اطمینان آزمون‌های تشخیصی و غربالگری
۱۴۷	فصل ششم: سیر طبیعی بیماری: راه‌های تعیین بیش‌آلودگی
۱۴۹	فصل هفتم: ارزیابی اثربخشی روش‌های پیشگیری و درمان: کارآزمایی بالینی
۱۵۰	فصل هشتم: مباحث بیشتری درباره کارآزمایی بالینی
۱۵۳	فصل نهم: پژوهش‌های همگروهی

فصل و عنوان

صفحه

فصل دهم: پژوهش‌های مورد شاهدهی و مقطعی	۱۵۵
فصل یازدهم: برآورد خطر: آیا ارتباط وجود دارد	۱۵۷
فصل دوازدهم: ادامه مبحث خطر: برآوردی از امکان پیشگیری	۱۵۹
فصل سیزدهم: مروری بر آنچه که گفته شد: مقایسه پژوهش‌های همگروهی و مورد شاهدهی	۱۶۲
فصل چهاردهم: از ارتباط آماری به علیت: استنتاج نتیجه از پژوهش‌های ابیدمیولوژیک	۱۶۴
فصل پانزدهم: غالبی بیشتر پیرامون تفسیرهای علیت: تورش، مخدوش شدن و برهمکنش (هم افزایی)	۱۶۶
فصل شانزدهم: نقش عامل ژنتیکی و زیست محیطی در تولید بیماری‌ها	۱۶۸
فصل هفدهم: استفاده از اپیدمیولوژی برای ارزشیابی خدمات سلامت	۱۶۹
بخش سوم: روش‌های آماری	۱۷۰

طلیعه سخن مؤلف:

به نام آن که جان را فکرت آموخت چراغ دل به نور جان برافروخت

آنچه که پیش رو دارید تحت عنوان «نکات داغ ارزیابی فناوری سلامت» یا توجه به عدم وجود منابع جامع و کامل و مناسب و نیاز روزافزون افراد متقاضی و علاقمند به تحصیل در رشته ارزیابی فناوری سلامت تدوین و گردآوری شده است.

در بین اثر، مجموع نکات ارزیابی فناوری سلامت که شامل دروس اصول مدیریت، روش‌های آماری، اصول برنامه‌ریزی، اقتصاد مراقبت سلامت و نظام سلامت و برنامه‌های جاری آن است به صورت کامل و جامع در قالب بیش از ۴۰۰۰ نکته گنجانده شده است. همچنین در این کتاب سعی شده است تا با پرهیز از ارائه نکات اضافی، نکات مهم و کنکوری به صورتی ساده و مفهومی ذکر شود. این مجموعه علاوه بر اینکه به عنوان یک منبع امتحانی برای متقاضیان رشته ارزیابی فناوری سلامت قابل استفاده است، می‌تواند مورد استفاده رشته‌های اقتصاد سلامت، مدیریت خدمات بهداشتی درمانی و ... قرار گیرد.

در پایان بر خود لازم می‌دانیم از استادان و دوستانی که در نگارش این اثر ما را یاری رساندند و در شکل‌گیری آن نقش بسزایی داشتند، به خصوص آقای دکتر مهدی اکبرزاده که زحمت بازبینی این مجموعه را بر عهده داشتند، آقایان احمد خان جوینی، احد بختیاری، سید مصطفی کوهستانی و رضا هاشم پور برای پیشنهادهای مفیدشان قدردانی کنیم. همچنین از کلیه کارکنان انتشارات دکتر خلیلی که زحمات مربوط به گردآوری، ویرایش و آماده‌سازی نهایی این مجموعه را بر عهده داشته‌اند و در نهایت از زحمات آقای امیرحسین خلیلی که همواره در حقوق اینجانبان در شکل‌گیری و جمع‌آوری این اثر بودند صمیمانه تشکر و سپاسگزاری کنیم.

امید است این کتاب برای دانشجویان علاقمند به رشته ارزیابی فناوری سلامت مفید واقع شود با توجه به این که کمتر مجموعه‌ای خالی از اشکال است این کتاب نیز از این امر مستثنی نیست. لذا از همه دانشجویان گرامی، خوانندگان و صاحب نظران محترم تقاضا می‌شود که با ارائه نظرات خود ما را در برطرف ساختن اشکال‌های این کتاب و رسیدن به اهداف علمی مورد نظرمان یاری فرمایند.

با تشکر

گروه مؤلفین