

کلیات خدمات بهداشتی و ایمنی شغلی

مؤلف:

مهندس الهیار عرب

کارشناس ارشد مهندسی محیط زیست (M.S.C)

عضو هیات علمی پژوهشکده غلات



انتشارات گلپان

کلیات خدمات بهداشتی و ایمنی شغلی

نوشته‌ی مهندس الهیار عرب

نام کتاب : کلیات خدمات بهداشتی و ایمنی شغلی

ناشر : انتشارات گلپان با همکاری قاضی جهانی

واژه‌پرازی : آرساکو

طرح روی جلد : گلپان - حسن روشنائی

لیتوگرافی : شرکت گرافیک گستر

چاپ : تصویر گلپان

صفحات : آزادده

شمارگان : ۱۱۰۰ نسخه

نوبت چاپ : اول ۱۳۸۶

قیمت : ۸۹/۰۰۰ ریال

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۰۰۰۰-۱

سرشناسه : عرب الهیار

عنوان و پدیدور : کلیات خدمات بهداشتی و ایمنی شغلی / مولف الهیار عرب

مشخص نشر : تهران : گلپان : قاضی جهانی، ۱۳۸۵

مشخص ظاهری : ۳۵۲ ص. جدول، نمودار.

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۰۰۰۰-۱

پادداشت : فیبا.

موضوع : بهداشت همگانی

موضوع : بهداشت صنعتی

موضوع : ایمنی صنعتی

رده‌بندی کنگره : ۱۳۸۵ ۴۲۵/ع۴ک۸ RA

رده‌بندی دیویی : ۶۱۲

شماره کتابخانه ملی : ۳۹۱۵۴-۸۵ م.



به نام خداوند جان و خرد

مقدمه مؤلف:

در سال‌های اخیر کتاب‌های فراوانی در زمینه بهداشت و محیط زیست به چاپ رسیده است. اگر کسی بخواهد همه آنها را بخواند مدت زیادی طول خواهد کشید و خواننده را دچار سردرگمی می‌کند. کتاب حاضر کلیات خدمات بهداشتی و ایمنی شغلی که تدوین و تألیف آن به الطاف بی‌کران ایزد منان میسر گردید، حاصلی است از سال‌ها تجربه که امید است مورد استفاده علاقمندان به علم و دانش قرار گیرد. این کتاب در هجده فصل تدوین گردیده است که علاوه بر مباحث عمومی تا حد زیادی به مباحث اختصاصی دروس گرایش‌های مختلف بهداشت بر مبنای سرفصل‌های معرفی شده از طرف وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی توجه شده است. مطالب مندرج در این کتاب می‌تواند نیازهای دانشجویان، کارشناسان رشته‌های مختلف بهداشت (عمومی، محیط و حرفه‌ای) و رشته‌های مختلف محیط زیست (مهندسی محیط زیست، علوم محیط زیست، مدیریت محیط زیست) علوم و صنایع غذایی و سایر رشته‌های وابسته را جهت آمادگی هرچه بیشتر در آزمون‌های مقاطع مختلف تحصیلی به نحو مطلوب تأمین نماید علاوه بر آن مطالب کتاب طوری طبقه‌بندی شده است که از نظر کاربردی از کیفیت خوبی برخوردار باشد و نیاز علاقمندان را از این جهت نیز برطرف نماید. گرچه تلاش زیادی انجام شده تا مجموعه مناسب و کاملی تقدیم حضورتان شود، ولی اذعان داریم که نکات قابل اصلاحی وجود دارد که از نظر نگارنده به دور مانده است، امید است استادان، محققین و صاحب‌نظران اینجانب را از پیشنهادات و نظرات سازنده خود بهره‌مند نموده تا در ویرایش‌های بعدی این نقایص در حد امکان مرتفع گردد.

در پایان وظیفه خود می‌دانم از خانم مهندس سیما نصرت‌پور که در ویرایش این کتاب زحمت کشیده و یاری فرمودند، تشکر و قدردانی گردد. همچنین مراتب سپاس خود را از مدیریت محترم انتشارات گلپان و همکاران ایشان که امکان چاپ این کتاب را فراهم نمودند و نیز از مدیریت محترم مؤسسه آرساکو به ویژه سرکار خانم مهندس عسل گشور دوست به جهت تنظیم و صفحه‌پردازی این اثر اعلام می‌نمایم.

الهیار عرب

زمستان ۱۳۸۵

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۹	فصل اول - آموزش بهداشت و ارتباطات
۴۷	فصل دوم - بهداشت آب
۷۳	فصل سوم - جمع‌آوری و دفع بهداشتی زباله
۸۹	فصل چهارم - دفع بهداشتی فاضلاب
۱۱۵	فصل پنجم - اصول تغذیه و بهداشت مواد غذایی
۱۴۵	فصل ششم - بهداشت هوا و آلودگی‌های محیط زیست
۱۵۹	فصل هفتم - مبارزه با آلودگی‌های محیط کار
۱۷۵	فصل هشتم - بهداشت حرفه‌ای
۱۹۱	فصل نهم - تشکیلات و خدمات بهداشتی حرفه‌ای
۱۹۹	فصل دهم - شناسایی عوامل زیان‌آور محیط کار
۲۳۳	فصل یازدهم - بیماری‌های ناشی از کار
۲۶۱	فصل دوازدهم - بهداشت پرتوها
۲۶۷	فصل سیزدهم - بهداشت مسکن
۲۷۳	فصل چهاردهم - ایمنی و حوادث ناشی از کار
۲۹۱	فصل پانزدهم - سم‌شناسی صنعتی
۳۱۳	فصل شانزدهم - حشره‌شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین
۳۲۷	فصل هفدهم - مصون‌سازی
۳۴۳	فصل هجدهم - بهداشت روان
۳۴۷	پیوست ۱: فهرست مهمترین سازمان‌های بین‌المللی ارائه‌دهنده خدمات بهداشتی و زیست محیطی
۳۴۹	پیوست ۲: فهرست شکل‌ها و جدول‌ها

* * *