

مدیریت حفاظت و ایمنی، بهداشت صنعتی

نگارش : علی پرواک مهر (احمدوند)

نشر مدیرفلاح

سرشناسه	: پژوهاک مهر، علی، ۱۳۴۹-
عنوان و نام پدیدآور	: مدیریت حفاظت و ایمنی، بهداشت صنعتی / نویسنده علی پژوهاک مهر.
مشخصات نشر	: گرج: مدیر فلاح، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۸ ص: مصور، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۸۹۱۵-۶۲-۱۳۰۰۰۰۰۰۰۰
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: ایمنی صنعتی
موضوع	: Industrial safety
موضوع	: بهداشت صنعتی
موضوع	: Industrial hygiene
رده بندی کنگره	: ۵۵T
رده بندی دیسی	: ۱۱/۳۶۳
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۹۶۴۵۹۲

نام کتاب: مدیریت حفاظت و ایمنی، بهداشت صنعتی

نویسنده: علی پژوهاک مهر

ناشر: مدیر فلاح گ

نوبت چاپ: اول: ۱۳۹۸

تعداد صفحه: ۱۲۸ ص

شمارگان: ۲۰۰۰

چاپخانه و صحافی: انتشارات مدیر فلاح

قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۹۱۵-۶۲-۱-۱۳۰۰۰۰۰۰۰۰

مرکز پخش: انتشارات مدیر فلاح

نشانی: گرج، چهار راه هفت تیر - لاله یک - ساختمان - نیکو ط - اول

تلفن: ۰۲۶-۳۲۷۱۹۳۷۶ همراه ۰۹۱۲۱۵۰۷۶۳۶

Email : r.modirfallah@yahoo.com

پیشگفتار:

این کتاب نتیجه سلسله درسهایی است که طی چندین سال تدریس در دانشکده‌های مدیریت ارائه شده و مقدمه‌ای است بر مدیریت حفاظت و ایمنی در کار «حفاظت صنعتی» که مورد نیاز دانشجویان رشته‌ی مدیریت صنعتی و صنایع بوده و براساس سرفصلهای تنظیمی وزارت علوم برای درس حفاظت صنعتی تنظیم گردیده است. اما امید داریم تا برای تمام دست‌اندرکاران صنعت مدیریت شهری مورد استفاده قرار گیرد.

کتاب حاضر شامل بیست و نواخش بوده که در مباحث پیوسته آن چگونگی مدیریت حفاظت و بهداشت صنعتی را به خوانندگان مسلم ارائه خواهد نمود.

در اینجا بر خود واجب می‌دانم از شرواری، جناب دکتر علی کمالی زاده که این مجلد با حمایتها و راهنمایی‌های ایشان تهیه گردیده شکر و قدردانی نمایم.

علی پژواک مهر

۱۳۹۸

فهرست مطالب

فصل اول: فلسفه ایمنی و جلوگیری از حوادث	۸
صنعت و سیر تاریخ تحول بشر:	۸
۱- دوران غارنشینی:	۸
۲- دوران کشاورزی:	۹
۳- دوران صنعتی:	۹
۴- دوران ارتباطات و الکترونیک:	۹
تاریخچه پیدایش علم و ملاحظات ایمنی:	۱۰
تفکر در مورد ایمنی:	۱۰
نخستین پیشگام ایمنی:	۱۰
کشورهای پیشگام در توسعه ایمنی و حفاظت در صنعت:	۱۱
توسعه سازمان ایمنی:	۱۱
تعاریف و همبستگی ایمنی با کلیه فعالیت‌های انسانی:	۱۱
تعریف بهداشت صنعتی «INDUSTRIAL HYGIENE»:	۱۱
تعریف امراض حرفه‌ای «OCCUPATIONAL DISEASES»:	۱۲
فصل دوم: علل حوادث و سوانح	۱۵
فصل سوم: پیشگیری از حوادث و سوانح	۲۲
فصل چهارم: مراحل اجرایی جلوگیری از حوادث و سوانح	۳۳
فصل پنجم: انواع روشهای طبقه‌بندی حوادث	۳۶
فصل ششم: جلسات مشورتی ایمنی مدیران و سرپرستان	۳۹
فصل هفتم: بررسی و گزارش سوانح و تصادفات	۴۱
فصل هشتم: نحوه بررسی و گزارش مخاطرات عملیاتی	۴۲

۴۴	فصل نهم: طرز تهیه و تنظیم پرونده P.I.S.F.....
۴۶	فصل دهم: حفاظت و ایمنی در انبار.....
۴۹	فصل یازدهم: حسابداری دارایی انسانی.....
۵۶	فصل دوازدهم: آیات و احادیث در زمینه ایمنی و حفاظت.....
۵۸	فصل سیزدهم: ایمنی در بخش ترابری.....
۶۷	فصل چهاردهم: تعیین ضرایب حوادث.....
۷۱	فصل پانزدهم: ارگونومی یا مهندس فاکتورهای انسانی.....
۸۰	فصل شانزدهم: وسایل حفاظت انفرادی.....
۸۶	فصل هفدهم: کیس استادی (مطالعه موردی).....
۸۸	فصل هجدهم: «نور روشنائی».....
۹۵	فصل نوزدهم: بهسازی محیط کار.....
۱۰۱	فصل بیستم: انگیزش و رفتار سازمانی.....
۱۰۶	فصل بیست و یکم: نقش عوامل محیطی: آلودگی، گرما، سرما، سروصدا.....
۱۱۸	فصل بیست و دوم: بهداشت حرفه‌ای.....