

OSHA در صنعت

نویسنده:

مهندس احسان شیرى

انتشارات رويرو

۱۳۹۸

سرشناسه	: شیر، احسان، ۱۳۷۳ -
عنوان و نام پدیدآور	: OSHA در صنعت/ نویسنده احسان شیر؛ ویراستار احمد منصوری کیا.
مشخصات نشر	: ایلام: رو به رو، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۱ ص.: جدول (بخشی رنگی)، نمودار.
شابک	: ۳۲۰۰۰ ریال: ۷-۸-۹۵۲۷۸-۶۲۲-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: ایمنی صنعتی — استانداردها
موضوع	: Industrial safety -- Standards
موضوع	: بهداشت صنعتی — استانداردها
موضوع	: Industrial hygiene -- Standards
موضوع	: کارگاه‌های ساختمانی — مقررات ایمنی
موضوع	: Building sites -- Safety regulations
رده بندی کنخه	: T55
رده بندی دیویی	: ۳۶۳/۱۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۹۰۹۴۸

م کتاب: OSHA در صنعت

نویسنده: احسان شیر
 ناشر: روبه رو
 ویراستار: احمد منصوری کیا
 صفحه آرای: جواد صفری پور
 طراحی جلد: مهین ملکی
 نوبت چاپ: اول- ۱۳۹۸
 شمارگان: ۱۰۰۰
 چاپ خانه: تهران - خانه چاپ کتاب
 شابک: ۷-۸-۹۵۲۷۸-۶۲۲-۹۷۸
 قیمت: ۳۲۰۰۰ تومان

تلفن: +989216310766

Email: Robero.pub.com

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده‌ی ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست

صفحه	عنوان
۷	مقدمه
۹	تاریخچه، دلایل ایجاد و اهمیت سازمان OSHA
۱۲	وسایل حفاظت فردی (PPE)
۲۹	پروانه های کار
۳۹	کار در ارتفاع
۴۶	ایمنی فضاهای بسته
۵۵	خطرات با مواد شیمیایی
۶۸	ایمنی جرقه زنی و داربست
۸۲	ایمنی برق
۹۵	آتش نشانی
۱۱۵	استاندارد NFPA
۱۳۳	بهداشت
۱۶۵	محیط زیست
۱۷۸	پدافند غیرعامل
۱۹۰	منابع

مقدمه:

در عصر حاضر حوزه مدیریت سلامت، ایمنی حرفه‌ای و آموزش یکی از چالش برانگیزین حوزه‌های HSE به شمار می‌آید. چراکه آموزش و رواج فرهنگ HSE حلقه اتصال بین ایمنی در صنعت و کارکنان می‌باشد.

حال که سال‌های زیادی از عمر صنعت در کشور و میهن عزیزمان ایران می‌گذرد، نیاز به رواج و ایجاد اشاعه در فرهنگ HSE که در موازات با کاهش و جلوگیری از حوادث می‌باشد. نیک می‌دانم که رواج فرهنگ و پرداختن به آن در کشورمان که یک کشور آغشته و غرق در فرهنگ دیرینه می‌باشد را بیشتر احساس می‌کنم و موضوع فرهنگ HSE در این بازه زمانی در اولویت مطالب خود می‌دانم و کتاب OSHA در صنعت با مناهمی که براساس استاندارد های داخلی و بین‌المللی می‌باشد را تألیف نموده‌ام.

در اینجا لازم است از اساتید، همکاران و رؤسای محترم از جمله: رؤسای محترم هیئت مدیره پالایشگاه نفت کرمانشاه آقایان براندیسه و امامی، مدیر عامل محترم آقای کاویانی، رئیس محترم توسعه منابع انسانی آقای محمدی شش، رئیس محترم اداره HSE آقای جامه بزرگ که افتخار شاگردی و همکاری ایشان را داشته‌ام و از مطالب و تجربیاتشان بهره برده‌ام، رئیس محترم ایمنی آقای مومنی و ریس محترم اداره آموزش و برنامه ریزی خانم قنبری و همکاران محترم اداره HSE و اداره آموزش که بنده را صمیمانه یاری نموده‌اند متواضعانه تشکر می‌نمایم و مجموعه حاضر تلاش عزیزانی است که هر یک در شکل‌گیری آن نقش بسزایی داشته‌اند.