

مقدمه:



با آغاز انقلاب صنعتی و انتقال تولید از کارگاههای کوچک به کارخانه های تولید انبوه موضوع حفاظت از سلامت نیروی کار نیز از حالت فردی خارج و حالت عمومی تری به خود گرفت ، پس از بیان اهمیت وجود ایمنی در محیط کار ، پرسش اصلی این است که چگونه میتوان ایمنی محیط کار را افزایش داد . به عبارت دیگر بهترین راه برای ارتقای وضعیت ایمنی محیط کار چیست ؟ در محیط های صنعتی با وجود ماشین آلات و ابزار فراوان غالباً کارگران در معرض خطرات گوناگون قرار دارند. با پیشرفت فن آوری افزایش کاربرد ماشین در تولید نیز مخاطرات و احتمال بروز حوادث در اینگونه محیطها فزونی می گیرد. ایمنی شرایطی است که منابع انسانی را از عوامل مضرى که می تواند سلامتی آنان را به خطر اندازد مصون می دارد.

مسئولیت عمده ایمن سازی محیط کار به عهده مدیران سطوح بالای سازمان و بویژه مدیران پرسنلی است. البته اهمیت همکاری کلیه کارکنان را در ایجاد محیط امن نمی توان نادیده گرفت . بعبارت دیگر ایمنی کار عبارت است از فراهم آوردن موجباتی که از بیماریها و حوادث ناشی از کارهای صنعتی جلوگیری می کند یعنی هر چه تعداد حوادث ناشی از کار کم تر باشد می توان گفت ایمنی بیشتری در محیط کار وجود دارد .

امروزه اهمیت مدیریت ایمنی در دستیابی به کارایی سازمان به طور فزاینده ای مورد توجه قرار گرفته است . مقررات ایمنی روز به روز سخت گیرانه تر می شود و از نگاه کارکنان نیز ایمنی شرط اولیه محیط کار است . حتی می توان گفت علت اصلی پیدایش سیستمهای مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ، ایجاد راهی برای رعایت مقررات اجباری است که روز به روز سخت گیرانه تر می شوند. البته امروز همگان بر این باورند که ایمنی و بهداشت مدیریت فعالی نیاز دارد چرا که ایمنی و بهداشت را نمی توان از طریق مقررات اجباری یا احساس جمعی و یا توسط یک فرد به تنهایی تأمین کرد .

در قرن بیستم با پیشرفت تکنولوژی و صنعتی شدن جهان ، علم بهداشت حرفه ای عمدتاً در بیماریها و سوانح ناشی از صنعت خلاصه شد به نحوی که امروزه بعنوان دومین علل مرگ و میر در جهان صنعتی محسوب می شود . طبق آمار بدست آمده در ایران نیز در هر دقیقه ۷ نفر دچار سانحه می شوند .

معرفی استاندارد 2007: OHSAS 18001

OHSAS مخفف عبارت *Occupational Health and Safety Assessment Series* به معنای سری ارزیابی ایمنی و بهداشت حرفه‌ای می‌باشد.

این استاندارد در سال ۱۹۹۹ توسط مؤسسه استاندارد بریتانیا تهیه و تصویب گردید. این استاندارد اخیراً در سال ۲۰۰۷ مورد بازنگری قرار گرفت و هم‌اکنون مدل اجرایی آن در دسترس می‌باشد.

OHSAS 18001 نیازمندیهای یک سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی می‌باشد که به منظور شرایط و عواملی که بر سلامت و بهداشت کارکنان و کارگران موقت سازمان، تأمین‌کنندگان و سایر افراد در محل کار اثر می‌گذارد، تهیه و تدوین شده است.

مشخصات این سری ارزیابی ایمنی و بهداشت حرفه‌ای، الزاماتی را برای یک سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی معین می‌نماید تا یک سازمان بتواند با کنترل عوامل زیان‌آور و خطرات (ریسک‌ها) ایمنی و بهداشتی، عملکرد خود را بهبود بخشد.

این استاندارد قابل اجرا برای هر سازمانی است که مایل باشد به:

الف- ایجاد یک سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی به منظور حذف یا کاهش خطرات برای کارکنان و سایر طرف‌های ذینفع که می‌توانند در معرض خطرهای ایمن و بهداشتی ناشی از فعالیتهای سازمان قرار گیرند.

ب- اجرا، نگهداری و بهبود مستمر یک سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای.

ت- حصول اطمینان از انطباق با خط مشی ایمنی و بهداشتی که خود تعیین کرده است.

ث- اثبات تطبیق با استاندارد به وسیله:

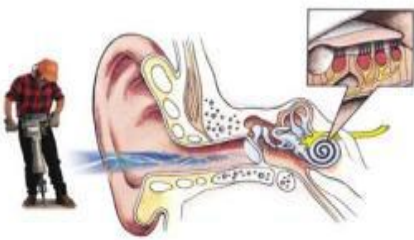
۱. تعیین و اظهار نظر آن به وسیله خود سازمان

۲. مطابقت با مطالبات طرفهایی که در سازمان ذینفع هستند، مانند مشتریان

۳. درخواست تأیید برای اظهار سازمان، توسط شخصی خارج از سازمان

۴. درخواست گواهی / ثبت سیستم ایمنی و بهداشتی خود توسط یک سازمان

بیرونی.



به وسیله استقرار OHSAS18001 می توان به اهداف زیر دست یافت :

۱. با مشارکت مسئولان بهداشت حرفه ای و حفاظت ایمنی ، مدیران ، سرپرستان و نمایندگان کارگران ، استانداردهای ایمنی و بهداشت برای تمام مشاغل تهیه شده و کلیه افراد ملزم به رعایت آنها شوند .
۲. یافتن روش های مناسب به منظور آموزش و شناساندن استانداردهای مذکور به کلیه افراد .
۳. تشکیل گروه های بازرسی و نظارت بطور مستمر و دائمی .

مزایای استقرار OHSAS18001 به شرح زیر است :

برای کارگر :

کاهش حوادث ، افزایش سطح بهداشت کار ، افزایش ایمنی ، افزایش روحیه

برای کارفرما :

کاهش حوادث ، کاهش مخارج درمانی ، کاهش هزینه غرامت ، استفاده بهتر از نیروی انسانی

مهمترین اقدامات استاندارد OHSAS18001:2007

- ❖ شناسایی خطرات ، ارزیابی ریسک و کنترل ریسک
- ❖ تعیین منابع ، وظایف مسئولیت ، پاسخگویی و اختیار مرتبط با ایمنی و بهداشت
- ❖ بررسی و بهبود صلاحیت ، آموزش و آگاهی های مرتبط با ایمنی و بهداشت
- ❖ ساماندهی و بهبود ارتباطات ، مشارکت و مشاوره های ایمنی و بهداشتی داخلی و خارجی
- ❖ مستند سازی فرآیندهای مرتبط با ایمنی و بهداشت
- ❖ جاری سازی اقدامات همه جانبه جهت کنترل ایمنی و بهداشتی عملیات در سازمان
- ❖ آمادگی و واکنش در وضعیت اضطراری
- ❖ اندازه گیری و پایش عملکرد فعالیت های ایمنی و بهداشتی سازمان
- ❖ ارزیابی انطباق سازمان با مقررات ایمنی و بهداشتی
- ❖ بررسی رویدادها و حوادث و تدوین اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه

خانه کیفیت کرمان ارائه دهنده خدمات طراحی ، مشاوره و پیاده سازی استانداردها ،

سیستم های مدیریت و تکنیک های کیفیت و عارضه یابی واحدهای صنعتی

Web: www.khq.ir

Email: khqp.ir@gmail.com

دفتر مرکزی: کرمان، خیابان شهید بهشتی، کوچه شماره ۳، پلاک ۷
شعبه شماره یک: شهرک صنعتی ۲ (خضراء)، مرکز خدمات فناوری

کسب و کار کرمان، واحد ۱۰۸

تلفن: ۰۳۴-۳۲۴۴۴۵۵۱ تلفکس: ۰۳۴-۳۲۴۳۸۶۳۸-۳۲۴۶۰۸۰۴