

آشنایی با مفاهیم بهداشت حرفه‌ای

تالیف و گردآوری:
رسول رحمتی نودهی
سید محمد تقی فضل هاشمی
مریم حاجی قربانی



سرشناسه	:	رحمتی نودهی، رسول، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	:	آشنایی با مفاهیم بهداشت حرفه‌ای / رسول رحمتی نودهی.
سید محمد تقی فضل هاشمی.	:	
مشخصات نشر	:	تهران: گسترش فرهنگ کتاب، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	:	۱۰۰ص: جدول.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۲۹-۴-۹ : ۸۰/۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	:	فیپا
یادداشت	:	کتابنامه: ص. ۹۹.
موضوع	:	بهداشت صنعتی
تناسه افزوده	:	فضل هاشمی، سید محمد تقی، ۱۳۵۶ -
رده بندی کنگره	:	RC۹۶۷/۳۳۱۵ ۱۳۹۳
رده بندی دیویی	:	۶۱۳/۱۲
شماره کتابشناسی ملی	:	۳۶۱۵۳۴۹

مؤلفین:	رسول رحمتی نودهی - سید محمد تقی فضل هاشمی
ناشر:	گسترش فرهنگ کتاب
ناظر فنی:	حسین پارساییان
صفحه آرا:	فرزاد شکرابی
طراح جلد:	فرزاد شکرابی
سال و نوبت چاپ:	۱۳۹۳ / اول
شمارگان:	۱۰۰۰
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۲۹-۴-۹
قیمت:	۸/۰۰۰ تومان



آشنایی با
مفاهیم بهداشت حرفه‌ای

فهرست مطالب

فصل ۱:

۹	آشنایی با بهداشت حرفه‌ای
۹	مقدمه
۱۱	۱-۱- تاریخچه کار
۱۶	۲-۱- تعریف بهداشت حرفه‌ای
۱۷	۳-۱- هدف بهداشت حرفه‌ای
۱۷	۴-۱- وسعت و دامنه بهداشت حرفه‌ای
۱۸	۵-۱- برنامه‌های بهداشت حرفه‌ای
۲۰	۶-۱- نقش سازمان‌های بین‌المللی در خدمات بهداشت حرفه‌ای

فصل ۲:

۳۳	حادثه و بیماری‌های کار، تعاریف و چهارچوب‌ها
۳۳	۷-۱- علل ایجاد حوادث
۳۴	۸-۱- تعریف حادثه
۳۵	۹-۱- اهمیت حوادث ناشی از کار
۳۶	۱۰-۱- علل حوادث ناشی از کار

- ۱۱-۱- بیماری‌های شغلی ۳۸
- ۱۲-۱- بررسی حوادث ۳۹
- ۱۳-۱- بررسی عوامل زیان آور محیط کار ۳۹

فصل ۳:

- عوامل فیزیکی ۴۱
- ۱-۲- گرما ۴۲
- ۲-۲- سرما ۴۶
- ۳-۲- نور ۴۸
- ۴-۲- سروصدا ۵۰
- ۵-۲- ارتعاشات ۵۷
- ۶-۲- تشعشعات و مواد رادیواکتیو ۶۰

فصل ۴:

- عوامل شیمیایی ۶۷
- ۱-۳- تعریف سم ۶۷
- ۲-۳- تعریف مسمومیت ۶۸
- ۳-۳- راه‌های ورود سم به بدن ۶۸
- ۴-۳- گازها و بخارات ۶۹
- ۱-۴-۳- گازهای محرک ۷۰
- ۲-۴-۳- گازهای خفه کننده ۷۲
- ۳-۴-۳- گازهای سمی ۷۳
- ۴-۴-۳- گازهای اشک آور ۷۴
- ۵-۳- گرد و غبار (پنومو کونیوزها) ۷۵
- ۱-۵-۳- گرد و غبار بی اثر ۷۵
- ۲-۵-۳- گرد و غبار سمی ۷۶
- ۳-۵-۳- راه‌های پیشگیری ورود گرد و غبار به بدن ۷۶
- ۶-۳- عوامل بیولوژیکی محیط کار ۷۷
- ۷-۳- عوامل مکانیکی ناشی از کار ۷۷

فصل ۵:

عوامل روانی	۷۹
۴-۱- عوامل روانی	۷۹
۴-۲- شروع مجدد کار بعد از یک حادثه یا بیماری	۸۱
۴-۳- جلوگیری از ترقی	۸۱
۴-۴- عللی که مربوط به کار نیست	۸۱
۴-۵- خستگی	۸۲

فصل ۶:

وسایل حفاظت فردی	۸۷
وسایل حفاظت فردی	۸۷
پیوست‌ها	۹۱
قوانین کار مرتبط با بهداشت حرفه‌ای	۹۱
منابع	۹۷