

رنگ ایمن

قبل از شروع هر کاری باید ایمنی محیط کار را فراهم کنیم. برقراری ایمنی در محیط کار و رعایت شیوه‌نامه‌های مرتبط با هر شغل، محیطی سالم به وجود می‌آورد که در آن افراد بدون دغدغه و ترس از خطر، بسته به شغل خود، کار را به درستی انجام می‌دهند و این ترس خللی در پیشرفت کار ایجاد نمی‌کند. آموزش ایمنی در راستای اهداف بهداشت حرفه‌ای اهمیت بسیار بالایی دارد، زیرا آموزش صحیح سطح آگاهی افراد را بالاتر می‌برد و از بروز اتفاقات جلوگیری می‌کند. طبیعی است، هر چه قدر افراد نسبت به ایمنی و مسائل مربوط به آن آگاه‌تر باشند، کمتر کارهای خطرناک انجام می‌دهند. همچنین، افراد دیگر را هم از انجام آن منصرف می‌کنند.

ایمنی فردی و محیطی چیست؟

منظور از ایمنی فردی پوشیدن لباس کار است، با این شرط که جایی از آن پاره نباشد، زیرا ممکن است به دستگاهی که روشن است گیر کند و خود باعث ایجاد حادثه شود. پوشیدن دستکش و استفاده از کلاه ایمنی در کارهای ساختمانی، عینک محافظ چشم برای جلوگیری از تابش نورهای مضر، گوشی ایمنی وقتی که صدای دستگاه‌ها بیشتر از حد مجاز است و استفاده از کفش ایمنی جزو اصول اولیه شروع کار است.



انباشتگی در محیط کار، علاوه بر ایجاد حادثه، باعث می‌شود کارها به تعویق بیفتند. بنابراین، افراد کارها را با عجله انجام می‌دهند تا عقب ماندگی را جبران کنند. ناآشنایی افراد با جایگاه وسایل و ابزارآلات و استفاده نادرست و غیراصولی از ابزار هم باعث شکل‌گیری حادثه می‌شود.

ایمنی محیط کار در رأس همه شامل تمیزکردن آن مکان است. تمیزکردن فقط به این معنا نیست که به هم ریختگی‌ها را سروسامان بدهیم، بلکه باید هر کدام از وسایل را ابتدا در جای مشخص خود بگذاریم. لوازم ضروری را از غیر ضروری جدا کنیم و آن‌ها را که کمتر یا اصلاً استفاده نمی‌شوند، از محیط کار دور کنیم. از طرف دیگر، اقلام پرمصرف را نزدیک محیط مصرفشان قرار بدهیم تا رفت‌وآمد و هرج‌ومرج به حداقل برسد. دیگر اینکه سطوح را پاک‌سازی کنیم، زیرا مثلاً ممکن است روغنی روی زمین ریخته باشد که باعث سر خوردن و لغزش شود، حادثه‌ای بیافریند یا قابل اشتعال باشد و فقط بر اثر خطایی کوچک حادثه جبران‌ناپذیری شکل بگیرد.

معنی رنگ‌ها در محیط‌های صنعتی

رنگ‌هایی که روی ابزارآلات، تابلو و ماشین‌های صنعتی، در کارگاه، کارخانه و شرکت‌ها استفاده می‌شوند، هر کدام معنی و مفهوم خاصی دارند که توجه به آن‌ها باعث بالا رفتن سطح ایمنی در محیط می‌شود. مثلاً:

رنگ قرمز علامت کلید توقف اضطراری، هنگام بروز برق‌گرفتگی یا خطر و ابزار خاموش کردن آتش مثل سطل‌های شن را نشان می‌دهد.

نارنجی رنگ نشان‌دادن خطر است. مثلاً قسمت‌های متحرک ماشین را که باعث ایجاد له‌شدگی یا بریدگی می‌شود، با رنگ نارنجی نشان می‌دهند.

سبز رنگ ایمنی است.

زرد برای نشان‌دادن احتیاط، خطرانی مثل سر خوردن، افتادن و ماندن بین چیزی به کار می‌رود.

بعضی کارها با توجه به اینکه

ابزار صنعتی کمتری در آن‌ها وجود دارد، یا با مواد قابل اشتعال سر و کار ندارند، ایمنی فردی در آن‌ها بالاتر است، اما در کارگاه‌هایی مثل کارگاه‌های نجاری یا تراشکاری که کار با ابزار و ماشین‌آلات و تیغه‌های فلزی در آن‌ها بیشتر است، حین کار دقت بیشتری می‌طلبند. برای مثال، در کارگاه نجاری، استفاده از وسایل حفاظت فردی مناسب مانند لباس کار، کلاه ایمنی، ماسک تنفسی، کفش کار، عینک، دستکش، گوشی و حفاظت ملکی ضروری است. لباس کار باید به نحوی باشد که علاوه بر راحتی در انجام کار، از برخورد با قسمت‌های گوناگون اره و رنده و قطعات متحرک دستگاه‌ها جلوگیری کند.

در کنار ایمنی فردی، ماشین‌آلات صنایع چوبی باید به جریان مکنده مجهز باشند تا از انتشار خاک اره و تجمع ضایعات چوب در کارگاه، به‌خصوص روی قسمت‌های

ماشین‌آلات که برش و صیقل چوب صورت می‌گیرد، جلوگیری شود. علاوه بر آن، تراشه، خرده‌چوب و خاک‌اره‌ها و مواد دیگر را بعد از پایان روز کاری از محل کارگاه خارج کنند تا کف کارگاه و محیط کار تمیز و عاری از هرگونه ضایعات باشد. با این حال، رعایت این نکته بسیار ضروری است که نظافت، سرویس و تعمیر ماشین‌آلات چوبی باید هنگامی انجام شود که دستگاه‌ها خاموش است. در غیر این صورت خسارت جبران‌ناپذیری اتفاق خواهد افتاد. دیگر اینکه حلال‌ها، رنگ‌ها و دیگر مواد قابل اشتعال که در نجاری استفاده می‌شوند، باید در مکان‌های خاص، دور از حرارت، جرقه، تابش نور مستقیم خورشید و محل‌هایی که احتمال وقوع آتش‌سوزی هست، نگهداری شوند.

