

معرفی گروه

HSE (سلامت، ایمنی و محیط زیست) به عنوان یک رویکرد جامع برای مدیریت سلامت، ایمنی و حفاظت از محیط زیست در دهه ۱۹۵۰ معرفی شد. این اصطلاح به منظور تأکید بر ارتباط نزدیک بین این سه حوزه به کار می‌رود و نشان‌دهنده این واقعیت است که نمی‌توان آنها را به صورت جداگانه بررسی کرد. هدف **HSE** ایجاد یک محیط کاری ایمن و سالم است که در آن خطرات بهداشتی و ایمنی شناسایی، ارزیابی و کنترل شوند.

تاریخچه HSE در ایران

در ایران، اولین گام برای نهادینه شدن **HSE** با تصویب ماده ۲۶ قانون نفت برداشته شد. این ماده شرکت ملی نفت را موظف کرد که ملاحظات زیست‌محیطی را در عملیات خود رعایت کند. این اقدام نشان‌دهنده اهمیت روزافزون توجه به مسائل زیست‌محیطی و ایمنی در صنایع مختلف کشور است.

اهداف و مفاهیم رشته سلامت، ایمنی و محیط زیست

هدف اصلی رشته سلامت، ایمنی و محیط زیست، آموزش مفاهیم و مهارت‌های لازم برای شناسایی، ارزیابی و کنترل مخاطرات بهداشتی و ایمنی است. این رشته همچنین راهکارهایی برای حفظ و بهبود محیط زیست ارائه می‌دهد تا به یک محیط کاری دست یابیم که در آن روند حوادث، آسیب‌های بهداشتی و زیست‌محیطی به حداقل برسد یا حتی به صفر میل کند.

اجزای کلیدی HSE

۱. سلامت: تمرکز بر حفظ سلامت کارکنان از طریق ایجاد شرایط کاری سالم و مناسب.
۲. ایمنی: شامل شناسایی خطرات محل کار، ارزیابی ریسک‌ها و اجرای تدابیر کنترلی برای کاهش حوادث است.
۳. محیط زیست: مدیریت اثرات زیست‌محیطی فعالیت‌ها و رعایت قوانین مربوطه.

اهمیت رشته سلامت، ایمنی و محیط زیست

اجرای مؤثر برنامه‌های HSE نه تنها به کاهش حوادث و آسیب‌ها کمک می‌کند، بلکه باعث افزایش بهره‌وری و حفظ سلامت روانی کارکنان نیز می‌شود. شرکت‌هایی که به HSE توجه دارند، معمولاً تصویر عمومی مثبت‌تری دارند و به عنوان سازمان‌هایی مسئولیت‌پذیر شناخته می‌شوند.

گروه آموزشی سلامت، ایمنی و محیط زیست در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد با هدف آموزش اصول HSE و ارتقاء فرهنگ ایمنی در جامعه علمی کشور فعالیت می‌کند. این گروه متعهد است تا با ارائه دوره‌های آموزشی مناسب، دانشجویان را برای ورود به بازار کار آماده کند و آنها را با چالش‌های واقعی در زمینه سلامت، ایمنی و محیط زیست آشنا سازد.