

معرفی رشته کارشناسی حرفه ای ایمنی، سلامت و محیط زیست صنایع (HSE)

نیروی انسانی سالم و کارآمد یکی از ارکان مهم پیشرفت و توسعه یک کشور محسوب می گردد.

ایمنی :

میزان یا درجه دور شدن و محافظت از خطرات جانی، مالی و زیست محیطی و مجموعه اقداماتی به منظور پیشگیری یا کاهش حوادث و خسارات و خطراتی که در ذات هر صنعت و یا خدمات می باشد

به منظور تامین محیط بهداشتی برای شاغلین و پیشگیری از بیماریهای ناشی از عوامل شیمیایی، فیزیکی و بیولوژیکی زیان آ و محیط کار و همچنین به کار گماردن کارگران در شغلای متناسب با قابلیت های جسمی و روانی آنها و در نتیجه حفظ و ارتقاء سطح سلامتی جسمی و روانی و همچنین ایمن کردن محیط های کاری در برابر حوادث آلودگی های آب، خاک و هوا نیاز به تربیت کارشناسان ایمنی و سلامت محیط و محیط زیست (HSE)

می باشد

هدف از دوره کارشناسی حرفه ای ایمنی سلامت در (HSE) تربیت افرادی است که بتوانند در کارخانه ها و مرکز صنعتی مستقر شده و پس از معامله و بررسی مشکلات احتمالی نسبت به رفع این مشکلات اقدام نمایند

تعریف و هدف

هدف از دوره کارشناسی حرفه ای ایمنی، سلامت در صنایع (HSE) و تربیت افرادی است که بتواند در کارخانه ها و مراکز صنعتی مستقر شده و پس از مطالعه و بررسی مشکلات نسبت به رفع این مشکلات اقدام نمایند

ضرورت و اهمیت

باتوجه به اینکه جمعیت زیادی از کشور ما را کارگران تشکیل می دهند و سلامتی جسمی و روانی این قشر عظیم وظیفه ای شرعی و انسانی است، لذا تربیت نیروهائی که بتوانند در جهت بالا بردن سطح سلامت کارگران کارخانه ها و کارگاهها و صنایع و معادن فعالیت نمایند امری ضروری و غیرقابل انکار است. دلایل عمده ی ضرورت رشته فوق و تربیت کارشناس ایمنی و سلامت و کاهش حوادث و بیماری ها و بالطبع آن کاهش هزینه و محیط مناسب برای کار و کارگر و سلامت نیروی کار و کاهش آلودگی زیست محیطی : مدیریت منابع ، مدیریت پسماند و جلوگیری از جرایم ارگان های دولتی ناشی از عدم آگاهی با توجه به اقدامات سازنده صنایع با بهره گیری از

متخصصین و کارشناسان HSE

مزایا رشته HSE برای سازمان ها و کارخانه جات و صنایع

– افزایش بهره وری در صنایع مختلف بدلیل ارتقا، مهارت های ایمنی کارکنان و حفظ سلامتی در مقابل خطرات

– تربیت نیروی انسانی متخصص و تامین نیاز شرکت ها و سازمان ها و کمک به توسعه پایدار

– کاهش حوادث در محیط کاری ، کاهش صدمات جانی ، و کاهش ضایعات محصول و خدمات

– شناسایی و ارزیابی خطرات که در محیط کار وجود دارد اما دیده نمی شود

مشاغل قابل احراز:

کارشناسی HSE

کارشناس ایمنی صنعتی

کارشناس ایمنی و بهداشت صنعتی

کارشناس بهداشت محیط