

بهداشت

شرح دوره آموزشی		
مدت: 12 ساعت	کد پیش نیاز: -	کد: 218420
عنوان: بیماری ها و عوارض شغلی در صنعت پتروشیمی		
فضای مورد نیاز آموزشی: کلاس آموزشی با ظرفیت 20 نفر		
منابع آموزشی: کتاب ، جزوه		
تجهیزات کمک آموزشی: رایانه ، ویدئو پروژکتور		
شرایط شرکت کنندگان: کارشناسان بهداشت حرفه ای HSE		
شایستگی های مورد انتظار پس از اجرای دوره: شناخت انواع ، علل و نحوه ثبت و تجزیه تحلیل بیماری های شغلی		
زمان یادگیری (ساعت)	محتوا	سرفصل
2	طبقه بندی بیماریهای شغلی	اصول کلی و قانونی بیماریهای ناشی از کار
4	بیماریهای ناشی از مواجهه با حلالها و فلزات سنگین و عوامل شیمیایی موجود در صنعت پتروشیمی ، بیماریهای ناشی از عوامل فیزیکی (استرس حرارتی ، سر و صدا، ارتعاش و ...) ، بیماریهای ریوی ، قلبی عروقی عصبی و ... ناشی از کار (بسته به نوع صنعت و عوامل زیان آور موجود)	بیماریهای شغلی شایع در صنعت پتروشیمی
2	اصول اپیدمیولوژی بیماریهای شغلی - روشهای مطالعه اپیدمیولوژیک مناسب برای محیطهای کاری	سرایت بیماریهای شغلی
4	نحوه ثبت ، تجزیه و تحلیل (آمار حیاتی توصیفی و تحلیلی) بیماریهای شغلی مطابق دستورالعمل نفت و پتروشیمی ، شاخصهای تحلیلی بیماریهای شغلی محاسبه روزهای از دست رفته و نرخ شیوع بیماریهای شغلی ، تحلیل اقتصادی خسارات ناشی از بیماریهای شغلی	ثبت و تجزیه و تحلیل بیماریهای شغلی و تحلیل اقتصادی خسارات ناشی از بیماریهای شغلی
ویژگی های آموزش دهنده: متخصص طب کار		تعداد و ویژگی های مدرسین مورد نیاز:
ویژگی های مربی: -		آموزش دهنده: 1 نفر مربی: -
روش تدریس و ارائه درس:		
مراجع: - طب کار زنز - دستورالعمل های OSHA در مورد ثبت آسیب و بیماریهای ناشی از کار		