

شرکت معیار دانش پارس برگزار می نماید:

دوره آموزشی مجازی آنلاین (به صورت غیر حضوری با سامانه اسکای روم):

## ایمنی فرآیند (PMS)

ویژه: مهندسين ایمنی فرآیند، سرپرستان واحدهای فرآیندی، کارشناسان و مسئولین ایمنی واحدهای فرآیندی، علاقه مندان و دانشجویان رشته های ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

### اهداف دوره:

هدف از برگزاری این دوره اجرای سیستم مدیریت ایمنی فرآیند (PSM) مطابق با استاندارد API است که موجب، جلوگیری از نشت فاجعه آمیز مواد خطرناک می باشد زیرا که امروزه در کنار صنایع متداول، صنایعی نظیر صنایع هسته ای یا هوافضا وجود دارند که به دلیل ماهیت خاص خود، با انرژی های بسیار بالا یا مواد شیمیایی بسیار قدرتمند (از لحاظ سمیت، انرژی و یا اثرات زیست محیطی) سر و کار دارند و تجربیات حوادث گذشته در آنها نشان می دهد که رویکرد های متعارف HSE به خصوص ایمنی فردی (Personal Safety) به تنهایی قادر به ایجاد سطحی مناسب از ایمنی نمی باشد. صنایع شیمیایی نیز در زمره این دسته از صنایع پرخطر قرار می گیرند که علاوه بر اقدامات متعارف HSE یک رویکرد سیستماتیک ایمنی اختصاصی را نیز نیاز دارند، صنایع فرآیندی بواسطه استفاده از انواع مختلف مواد شیمیایی خطرناک، همواره با خطر نشت، رهایش و انفجار این مواد شیمیایی رو به رو هستند. به همین علت اجرای سیستم مدیریت ایمنی فرآیند (PSM) برای افزایش سطح ایمنی و کاهش رخداد حوادث لازم و ضروری است.

### محتوای دوره:

- بخش اول: اصطلاحات و تعاریف ایمنی فرآیند
- بررسی حوادث فرآیند
- مشخصات و مقاصد برنامه PSM در CCPS
- عنصر کلیدی PSM
- اطلاعات ایمنی فرآیند
- آنالیز مخاطرات فرآیند
- سیستم مجوز کار گرم
- برنامه ریزی و واکنش اضطراری
- مدیریت تغییر

مخاطبین: مهندسين ایمنی فرآیند، سرپرستان واحدهای فرآیندی، کارشناسان و مسئولین ایمنی واحدهای فرآیندی، علاقه مندان و دانشجویان رشته های ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

زمان برگزاری دوره: ۲۹ فروردین ماه ۱۴۰۳ ساعت ۱۴ تا ۱۸

مدرس دوره: مهندس هدایت توکلی کارشناسی مهندسی مکانیک از دانشگاه شهید چمران اهواز، فعال در زمینه های آموزشی و پژوهشی مانند مدیریت ایمنی فرآیند PSM، مدیریت بحران، پدافند غیرعامل، سیستم فرماندهی حوادث ICS، مدیریت شرایط اضطراری و ایمنی و آتش نشانی. مؤلف و مترجم ۱۳ کتاب در زمینه ایمنی ارائه دهنده بالغ بر ۱۰ مقاله در زمینه های مختلف.

هزینه برگزاری دوره: ۳.۹۰۰.۰۰۰ ریال (ثبت نام بیش از ۳ نفر از هر سازمان شامل ۱۰٪ تخفیف می باشد)

- قابل پرداخت به شماره حساب جاری تجارت ۵۸۵۹۸۳۷۰۱۴۶۷۸۸۸۸ یا شماره کارت مهر ایران ۶۰۶۳۷۳۱۰۲۳۸۲۸۶۰۲ به نام شرکت معیار دانش پارس می باشد. (همراه با اعطای گواهینامه)

- انصراف از ثبت نام تا ۴۸ ساعت قبل از برگزاری دوره امکان پذیر می باشد در غیر اینصورت هزینه مورد نظر عودت نمی گردد.

• جهت کسب اطلاعات بیشتر و ارسال فیش واریزی و معرفی نامه با شماره های

۰۳۱۳۵۳۵۴۱۵۸ تماس ۰۹۳۶۸۸۵۴۲۹۲ (تماس و واتس آپ و ایتا) و به شماره فکس ۰۳۱۳۵۳۵۴۱۵۸ تماس

حاصل نمایید.