

صنعت نفت

شناسنامه دوره آموزشی

عنوان دوره: فرایند تولید ازت / اکسیژن-ASU عنوان گروه تخصصی: طراحی و مهندسی فرآیند - فرآیند نوع دوره: عمومی <input type="radio"/> شغلی <input checked="" type="radio"/> بهبود مدیریت <input type="radio"/>	کد دوره: ۶۱۰۲۲ کد گروه تخصصی: ۶۱۰	کد پیش نیاز: - حداکثر ظرفیت: ۱۵ نفر مدت دوره: ۸ ساعت
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

اهداف دوره: آشنایی با فرایندهای تولید ازت- اکسیژن

شرایط شرکت کنندگان: کارکنان واحدهای بهره برداری و مهندسی فرایند مرتبط و واحد مهندسی پروژه

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره	
عملی	تئوری	زیر فصل	سرفصل
			۱- آشنایی با واحد تفکیک هوا ۲- آشنایی با COLD BOX ۳- آشنایی با EXPANDER ۴- آشنایی با مشخصات مخازن ذخیره اکسیژن / ازت مایع ۵- آشنایی با سیستمهای تبخیر - EVAPRATOR ۶- آشنایی با PFD/P&ID واحد تولیدی

نحوه اجرا:		حضور <input checked="" type="radio"/> نیمه حضور <input type="radio"/> غیر حضور <input type="radio"/>
تجهیزات مورد نیاز:		
فضای آموزشی:	کلاس <input checked="" type="checkbox"/>	کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> محیط کار <input type="checkbox"/> مجازی <input type="checkbox"/>
روش تدریس:	تئوری <input checked="" type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/> تئوری - عملی <input type="checkbox"/> تئوری <input type="checkbox"/> حین کار <input type="checkbox"/>
منابع آموزشی:	کتاب <input checked="" type="checkbox"/>	جزوه <input checked="" type="checkbox"/> نرم افزار <input type="checkbox"/>

شرایط مدرس:	
مقطع تحصیلی و رشته: کارشناسی مهندسی شیمی	
تجربه تدریس: ۳ سال	تجربه حرفه ای: ۵ سال

سطح ارزیابی: (اختیاری)	واکنشی <input type="checkbox"/> یادگیری <input checked="" type="checkbox"/> رفتاری <input type="checkbox"/> نتیجه <input type="checkbox"/>
روش ارزیابی: (اختیاری)	نظرسنجی <input type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> عملکرد <input type="checkbox"/>
شاخص ارزیابی: ۶۰ از ۱۰۰	