

صنعت نفت

شناسنامه دوره آموزشی

کد پیش نیاز:- حداکثر ظرفیت: ۲۰ نفر مدت دوره: ۸ ساعت	کد دوره: ۶۶۰۰۲ کد گروه تخصصی: ۶۶۰ بهبود مدیریت <input type="radio"/>	عنوان دوره: معیارهای مصرف انرژی عنوان گروه تخصصی: انرژی و بهینه سازی انرژی عمومی <input type="radio"/>	شغلی <input checked="" type="radio"/>
--	--	--	---------------------------------------

اهداف دوره: آشنایی با نحوه تعیین معیار مصرف انرژی در بخش ساختمان و صنعت

شرایط شرکت کنندگان: کارکنان صنعت نفت در حوزه مهندسی فرآیند/خدمات فنی

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره	
عملی	تئوری	زیر فصل	سرفصل
			۱- مفاهیم و مبانی معیار مصرف انرژی ۲- روشهای تعیین معیار مصرف انرژی در واحدهای صنعتی و بخشهای ساختمان ۳- مقایسه نسبی معیار مصرف انرژی واحدهای صنعتی با کشورهای منتخب ۴- آشنایی با برچسب انرژی ۵- مقایسه برچسب انرژی در کشور با معیارهای جهانی ۶- ضوابط و مقررات کشور در خصوص معیار مصرف انرژی ۷- معرفی استانداردهای مرتبط با معیار مصرف انرژی

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

شرایط مدرس: -	
مقطع تحصیلی و رشته: کارشناسی ارشد رشته های سیستمهای انرژی و تکنولوژی انرژی	
تجربه تدریس: ۳ سال	تجربه حرفه ای: ۵ سال

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