

بازرسی جامع تجهیزات نفت، گاز و پتروشیمی

اهداف دوره:

این دوره برای مدیران، مهندسان و بازرسان شاغل در صنایع تجهیزات نفت، گاز و پتروشیمی جهت آشنایی با بازرسی تجهیزات مورد استفاده در صنایع مذکور مناسب می باشد.

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره
عملی	تئوری	سر فصل
		1. مقدمه، معرفی پروژه های صنعتی و گروه های مهندسی
		2. آشنایی با سازمان ها و استانداردهای تخصصی (داخلی/خارجی)
		3. شناسایی و بررسی انواع لوله، اتصالات، فلنجها و شیر آلات (جنس، ابعاد، ضخامت و ساخت)
		4. آشنایی با انواع تجهیزات مورد استفاده در صنایع نفت و گاز (پمپ ها، کمپرسورها، مبدل ها، مخازن ذخیره و تحت فشار
		5. آشنایی با اصول و انواع روش های بازرسی و کنترل کیفیت (بازرسی حین ساخت/تولید، قبل از حمل، تحویل و نصب)
		6. آشنایی با انواع مدارک و گواهینامه های بازرسی کالا
		7. نحوه تهیه طرح بازرسی و نمونه چک لیست های بازرسی کالا
		8. معرفی مراجع، الزامات و مقررات بازرسی کالا (داخلی/خارجی)
		9. معرفی شرکت های تایید صلاحیت شده در بازرسی کالا
		10. آشنایی با انواع مدارک، لیست ها و نقشه های ساخت در پروژه ها
		11. اصول اخلاقی حرفه ای در بازرسی
48 ساعت		مدت زمان دوره