

- معرفی مخازن تحت فشار
- معرفی انواع استانداردها و موارد کاربرد آنها
- معرفی المانهای اصلی و فرعی و Attachment های مخازن تحت فشار
- معرفی انواع پر کاربرد مخازن از دیدگاه فرآیندی
- معرفی متریالهای مختلف و نحوه انتخاب آن با توجه به شرایط طراحی
- معرفی کد WRC 107
- طراحی پوسته‌های کروی و استوانه‌ای
- موارد عمومی در طراحی مخازن تحت فشار طبق استاندارد ASME
- حداقل ضخامت مورد نیاز برای پوسته‌ها و کلگیها
- دمای طراحی
- فشار طراحی
- نیروها
- حداکثر تنش مجاز
- طراحی پوسته‌ها تحت فشار داخلی
- تعریف علایم
- طراحی پوسته‌های استوانه‌ای
- طراحی پوسته‌های کروی
- طراحی مخازن و تیوبهای تحت فشار خارجی
- تعریف علایم
- روشی فرموله برای به دست آوردن فاکتور A
- چند نکته در مورد طراحی مخازن، تحت فشار خارجی
- رینگ های تقویت برای پوسته‌های استوانه‌ای تحت فشار خارجی
- طراحی رینگهای تقویت
- موارد دیگر در مورد رینگهای تقویت

- اتصال رینگهای تقویت

مجمع فنی فلات قاره



پایینگ

فرآیند

تأسیسات

**تجهیزات
دوار**

ابزار دقیق

برق قدرت

مکانیک

**تجهیزات
ثابت**

نفت

صنایع

**HSE
مدیریت**

مرکز تخصصی آموزش دوره های فنی - مهندسی نفت، گاز و پتروشیمی
آمادگی برگزاری دوره های آموزشی در محل شرکت ها و سازمان ها

 www.falatghareh.com  info@falatghareh.com  ۶۶۴۲۲۸۶۵ - ۶۶۱۲۳۱۸۸

تهران، بالاتر از میدان انقلاب، خیابان کارگر شمالی،

بین فرصت و نصرت، کوچه بهروزی، پلاک ۵ (کوچه رشیدی نسب)