

معرفی دوره آموزشی "بازرسی حین بهره برداری بویلرها"

امروزه به دلیل توسعه صنایع و نیاز روزافزون به تامین آب گرم و بخار، کاربرد بویلرها رشد چشمگیری داشته است. با وجود تمام فواید این نوع تجهیزات، خطرات بالقوه در حین بهره برداری مستلزم رعایت الزامات و ملاحظات ویژه ای می باشد. با توجه اهمیت و حساسیت آنها و بمنظور استفاده ایمن و بهینه از این تجهیزات، آشنایی با الزامات بازرسی در حین بهره برداری و شناخت نقاط بحرانی و خطرساز بویلرها ضرورتی اجتناب ناپذیر می باشد. آیین نامه وزارت کار در زمینه بازرسی و ایمنی بویلرها الزام آور بوده و انجام بازرسی های دوره ای در بازه های زمانی تعیین شده برای بهره بردار، طبق قانون الزامی می باشد. در این دوره اجزای اصلی بویلر، انواع بویلر، دیاگرام عملکرد اجزای بویلر و نکات اساسی مربوط به بویلرها ارائه می گردد و انجام بازرسی های دوره ای در بازه های زمانی تعیین شده و بایدها و نبایدهای مربوط به بویلرها به تفصیل مورد بحث و بررسی قرار خواهد گرفت.

سرفصل مطالب دوره:

سرفصل مطالب این دوره بر اساس الزامات آیین نامه بر اساس آیین نامه وزارت کار تدوین شده و شامل موارد زیر میگردد:

۱- بخش اول - کلیات که شامل:

- مقدمه
- تاریخچه ساخت بویلرها
- تاریخچه تدوین استانداردهای بویلرها
- مقایسه استانداردهای بویلرها
- آمار حوادث بویلرها
- خطرات بالقوه بویلرها

۲- بخش دوم - کدها و استانداردهای بویلرها که شامل:

- الزامات بازرسی حین ساخت بویلرها
- الزامات بازرسی حین بهره برداری از بویلرها
- کدها و استانداردهای بازرسی حین سرویس بویلرها

۳- بخش سوم - الزامات بازرسی حین بهره برداری از بویلرها:

- الزامات بازرسی های روزانه بویلرها
- الزامات بازرسی های هفتگی بویلرها
- الزامات بازرسی های ماهیانه بویلرها
- الزامات بازرسی های سه ماهه بویلرها
- الزامات بازرسی های شش ماهه بویلرها
- الزامات بازرسی های سالیانه بویلرها
- الزامات ایمنی در مورد بویلرها

مدت دوره:

مدت زمان اجرای دوره ۱۶ ساعت بوده که شامل کلاس تئوری و آزمون پایانی است.

مدرس دوره:

مدرس دوره آقای مهندس داریوش دانیالی دارای مدرک مهندسی بین المللی جوش از موسسه SLV-DUISBURG آلمان، مشاور وزارت کار در زمینه حفاظت فنی بویلرها و تجهیزات تحت فشار و کارشناس رسمی سازمان ملی استاندارد در زمینه تجهیزات تحت فشار می باشند. ایشان از مدرسین دوره های تجهیزات تحت فشار بوده و دارای بیش از ۱۲ سال تجربه مهندسی در صنعت هستند. سوابق شغلی، آموزشی و پژوهشی ایشان را می توانید در آدرس www.wstd.ir/danyali مطالعه فرمایید.

آزمون پایان دوره:

دانشجویان جهت اخذ گواهینامه شرکت در دوره می بایست در آزمون پایانی شرکت نمایند. حد قبولی در آزمون کسب ۷۰٪ نمره میباشد.

گواهینامه:

برای کلیه شرکت کنندگان در دوره از طرف آموزشگاه، گواهینامه شرکت در دوره (Attendance) صادر خواهد شد و برای پذیرفته شدگان در آزمون گواهینامه پایان دوره از طرف موسسه بین المللی "NIS-CERT" کانادا صادر خواهد شد.

منابع آموزشی که در اختیار شرکت کنندگان قرار می گیرد:

- ۱- فایل های پاورپوینت ارائه شده در طول دوره در قالب PDF.
- ۲- آیین نامه وزارت کار

محل برگزاری دوره:

محل برگزاری دوره در محل موسسه گسترش جوش در آدرس اهواز، خیابان ۱۰ پادشهر، جنب شهرداری منطقه یک، مجتمع تجاری هیراد، طبقه سوم، واحد ۱۵ می باشد.

اطلاعات تماسی:

تلفن: ۰۶۱-۳۵۵۲۵۸۸۲

تلفکس: ۰۶۱-۳۵۵۲۴۸۵۰

ایمیل: wstd.inst@gmail.com