



اصول *PIPING* و استانداردهای آن

Principle of piping systems and standard

همانطور که می دانید اصول کار و استانداردهای برای فعالیت های مختلف توسط موسسات بین المللی تهیه و تنظیم می گردد و مورد پذیرش قریب به اتفاق کشورها می باشد.

در حوزه *PIPING* این اصول و استانداردها، شامل موارد زیر می باشد؛

- نحوه ی ساخت لوله ها

- نحوه ی استفاده

- طراحی

- انشعاب اتصالات

- نحوه نصب و نحوه تست خط لوله ها

که مهمترین بخش در *PIPING* ایمنی می باشد که در این قسمت به معرفی استاندارد *ASME* می پردازیم.

افراد فعال در این حوزه می دانند که استاندارد *ASME* یکی از متداول ترین استانداردهاست و برای لوله های مختلف بر اساس کاربرد و انواع آنها تولید و عرضه می شود.

سر فصل های دوره اصول **PIPING** و استانداردهای آن؛

1. *Overview of piping, piping engineer responsibilities, piping Documents and its interfaces with other departments due to basic and detail engineering of the projects.*
2. *Minimum Requirements according to International Standards (Such as ASME/ANSI, API, MSS,...) in order to Describe and Design of Piping components and overview of general materials in piping applications, such as:*
 - *Pipes*
 - *Fittings*
 - *Flanges, Gaskets, Stud bolt & Nut, Spectacle Blinds*
 - *Valves, ...*
3. *General Application with Detail Consideration of Pressure Piping Codes particularly for:*
 - *ASME B 31.3*
 - *ASME B 31.4*
 - *ASME B 31.8*
4. *Technical Information, Activities and Special items which are involved with piping.*

شرکت فنی مهندسی آتیه پرتو آرشا با بهره گیری از اساتید مجرب Level III ASNT و مورد تایید سازمان انرژی اتمی دوره فوق را برگزار میکند.

نشانی

تهران، میدان توحید، خیابان نصرت، خیابان اسکندری شمالی، کوچه محمدی، پلاک ۴، واحد ۲

TEL: 021-66592568 / 66934651_ FAX: 021-66592183

<http://arshaparto.ir>

Info@arshaparto.ir



شرکت آتیه پرتو آرشا

دارای مجوز رسمی از سازمان انرژی اتمی کشور

اصول PIPING و استانداردهای آن

Principle of piping systems and standard

مشخصات دوره

- این دوره ها شامل ۲۴ ساعت آموزش می باشد که طی ۳ روز و هر روز ۸ ساعت برگزار می شود.
- این دوره شامل کلاس عملی نیز می باشد.

شرایط شرکت در دوره

- عدم محدودیت سنی و رشته و مقطع تحصیلی
- پیش نیاز این دوره، دارا بودن مدرک یکی از روش های تست های غیرمخرب (NDT) می باشد

مدارک مورد نیاز

- کپی آخرین مدرک تحصیلی
- کپی کارت ملی
- یک قطعه عکس پشت نویسی شده
- اصل فیش بانکی به مبلغ ۳/۵۰۰/۰۰۰ ریال

نشانی

تهران، میدان توحید، خیابان نصرت، خیابان اسکندری شمالی، کوچه محمدی، پلاک ۴، واحد ۲

TEL: 021-66592568 / 66934651_ FAX: 021-66592183

<http://arshaparto.ir>

Info@arshaparto.ir