

موضوع : بازرسی فنی مبتنی بر ریسک (Risk Based Inspection=RBI)

هدف : آشنایی با اصول اساسی " بازرسی فنی مبتنی بر ریسک (RBI) " عوامل اثر گذار در طراحی آن، تدوین اهداف، نحوه استقرار و ارزیابی فنی و اقتصادی آن.

محتوی دوره :

- ۱- تعریف ریسک
- ۲- انواع ریسک
- ۳- اندازه گیری ریسک
- ۴- تعریف و اهداف RBI
- ۵- متدولوژی:
 - ۱-۵ داده برداری
 - ۲-۵ ارزیابی
 - ۳-۵ تجزیه و تحلیل
 - ۴-۵ استخراج نتایج
- ۶- ملاحظات RBI در طی بهره برداری تجهیزات
- ۷- قابلیت های RBI
- ۸- دست آوردهای حاصل از اجرای RBI
- ۹- اثر RBI در چرخه عمر تجهیزات و ماشین آلات
- ۱۰- اجزا و فرآیند مدیریت RBI
- ۱۱- ارزیابی RBI

