



## بازرسی دوره ای مخازن ذخیره API 653

### Inservice storage tank inspection (API 653)



یکی از مهمترین مسایل در زمینه صنایع استخراج و پالایش نفت و مشتقات آن، ذخیره سازی این مواد پس از خالص سازی و آماده کردن برای مصرف می باشد و چون پس از تولید بلافاصله مورد استفاده قرار نمیگیرند، ذخیره درست و بی خطر این مواد یکی از مهمترین موارد صنایع نفت و پتروشیمی و پالایشگاه می باشد، به همین دلیل بازرسی دوره ای مخازن ذخیره، از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

#### سرفصل دروس بازرسی دوره ای مخازن ذخیره

API-653 Inspector course is provided for those individuals who may take the certification exam or require the body of knowledge require by API for such certification. The course outline includes:

- API Publication: RP 571 (Damage Mechanisms), RP 575 (Inspection of Storage Tanks), RP 577 (Welding Inspection and Metallurgy), API 650 (Welded Steel Tanks for Oil Storage), RP 651 (Cathodic Protection of Aboveground Petroleum Storage Tanks), RP 652 (Lining of Aboveground Petroleum Storage Tank Bottoms), and API 653 (Tank Inspection, Repair, Alteration and Reconstruction).
- ASME Code: Section V (Nondestructive Examination), and Section IX (Welding).
- Calculations & Tabular Evaluation for Evaluating Thickness Measurements, Weld Sizes, and Tank Integrity.
- Welding on Atmospheric Aboveground Storage Tanks.
- Nondestructive Examination Procedures for RT, PT, MT, and UT Based on ASME Section V, and API-650 and API-653 General Nondestructive Examination Requirements.
- Practical Knowledge-General Requirements.
- Practical Knowledge-Specific Requirements.

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



## شرکت آتیه پرتو آرشا

دارای مجوز رسمی از سازمان انرژی اتمی کشور

### بازرسی دوره ای مخازن ذخیره

## Inservice storage tank inspection (API 653)

### 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](mailto:Info@arshaparto.ir)