



پدیده تابار

حفاظت کاتدی

دوره آموزشی :

محتوای دوره:

- اصول و مبانی خوردگی
- سری های گالوانیک
- انواع خوردگی ها
- اصول حفاظت کاتدی
- سیستم حفاظت کاتدی با کمک آندهای فدا شونده
- سیستم حفاظت کاتدی با روش جریانی اعمالی
- دیاگرامهای پورایزاسیون
- موارد مصرفی در سیستم های حفاظت کاتدی شامل آندها T/R اتصالات عایق، کابلها، جعبه های کنترل جریان و ...
- معیارهای حفاظت کاتدی
- اثر جریان های سرگردان بر اثر حفاظت کاتدی و روشهای جلوگیری از آنها
- پوشش ها و حفاظت کاتدی
- طراحی سیستم های حفاظت کاتدی
- روشهای نوین بررسی وضعیت پوشش خطوط لوله زیرزمینی