

هندسة المواد والتآكل لمشرفي الصيانة والمشاريع Corrosions and Materials Engineering

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٢٢ ديسمبر - ٢٦ ديسمبر ٢٠٢٤	سنغافورة	٣٤٩٩	سجل الآن

وصف الدورة التدريبية

تزويد المشاركين بالأنواع المختلفة للتآكل وكيفية اختيار المواد المقاومة للتآكل وكيفية اختيار التصميمات المناسبة لمقاومة التآكل.

من ينبغي عليه ان يحضر؟

الهندسون والفنيون العاملون في وحدات التآكل في الصناعة وفي وحدات مصافي تكرير البترول المختلفة.

خطة الدورة التدريبية

الإطار العام (Course Emphasis)

- هندسة التآكل.
- أنواع التآكل.
- طرق التحكم في التآكل.

- المواد الليماوية والتآكل.
- إختيار المواد المقاومة للتآكل.
- كيفية إختيار التصميمات المناسبة لمقاومة التآكل.
- مثبتطات عملية التآكل.
- طرق الوقاية بالطلاء.
- الحماية الكاثودية.
- الحماية الأنودية.
- الحماية بالتكنولوجيا الحيوية.
- الأنكلات البيولوجية لنواتج التآكل.
- حالات عهلية.