



إدارة الصيانة والتشغيل



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: هندسة المواد والتآكل لمشرفي الصيانة والمشاريع

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
MMC-570	برلين (ألمانيا)	قاعة فندقية	2024-05-06	2024-05-10	€ 5450	25

الهدف من البرنامج

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

المشاركون المستهدفون

- المهندسون والفنيون العاملون في وحدات التآكل في الصناعة وفي وحدات مصافى تكرير البترول المختلفة.

الإطار العام (المحتوى العلمي)

- هندسة التآكل.
- أنواع التآكل.
- طرق التحكم في التآكل.
- المواد الليمائية والتآكل.
- إختيار المواد المقاومة للتآكل.
- كيفية إختيار التصميمات المناسبة لمقاومة التآكل.
- مخططات عملية التآكل.
- طرق الوقاية بالطلاء.
- الحماية الكاثودية.
- الحماية الأنودية.
- الحماية بالتكنولوجيا الحيوية.
- الآكلات البيولوجية لنواتج التآكل.
- حالات عملية.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- المحاضرات النظرية:
 - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- التقييم العلمي:
 - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطوّرهم.
- العصف الذهني والتفاعل:
 - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- الحالات العملية:
 - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- التقييم النهائي:
 - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- المواد التعليمية:
 - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائل متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- تقارير الحضور والنتائج:
 - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- المحترفين والخبراء:
 - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرّبين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- شهادة اتمام مهنية:
 - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- أوقات البرامج:
 - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير



English Courses

+46700414979



Arabic Courses

+46700414959



+46114759991



scandinavianacademy.net



info@scandinavianscademy.net



Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden