



الفنية الكهربائية الكيميائية



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: تحديد وتشخيص العيوب في الأجزاء الميكانيكية

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
ETC-1113	سنغافورة	قاعة فندقية	2024-08-12	2024-08-16	€ 6450	25

الهدف من البرنامج

تعريف الفنيين العاملين في مجال الصناعة عن كيفية تحليل الانهيارات التي تحدث في المعدات المختلفة وأجزائها وملحقاتها ، وكذلك كيفية تحديد وكشف الأعطال والعيوب في النظم الميكانيكية.

كيفية الاستفادة من البرنامج

يخرج المشاركون من هذا البرنامج ولديهم المعارف والمهارات والقدرة اللازمة للتعرف على واكتشاف وتحليل وتشخيص الأعطال التي تحدث في النظم الميكانيكية المختلفة

الموضوعات الرئيسية

- تحليل الانهيارات في النظم الميكانيكية.
- النظريات الحديثة لتفسير الانهيارات.
- استخدام الاختبارات الميكانيكية لتحليل الانهيارات.
- تأثير الظروف المحيطة.
- النظم المختلفة للصيانة الميكانيكية.
- المعولية و قابلية الصيانة.
- مقدمة عن الاهتزازات الميكانيكية (تحليل الإشارات – تحليل الترددات).
- دراسة الاهتزازات الناتجة من العناصر الميكانيكية المختلفة.
- الطرق الحديثة للكشف عن الأعطال.

المشاركون

الفنيون العاملون في مجال الصناعة وصيانة الآلات والمعدات الميكانيكية.



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 إتمام مهنية:**
 - يتم منح المتدربين شهادة إتمام 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