



## إدارة الصيانة والتشغيل



الأكاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: ادارة نظم وبرامج الصيانة الوقائية والتنبؤية وتخطيط قطع الغيار وتطبيقاتها باستخدام الحاسب الآلي

| الكود   | المدينة              | الفندق      | البداية    | النهاية    | السعر  | عدد الساعات |
|---------|----------------------|-------------|------------|------------|--------|-------------|
| MMC-568 | كوالالمبور (ماليزيا) | قاعة فندقية | 2025-04-07 | 2025-04-11 | € 4450 | 25          |

### الاهداف العامة للدورة التدريبية

في نهاية هذه الدورة سيكون المتدرب قادرا على:

- تحديد موقع و دور الصيانة وادارة الصيانه في عمليات المؤسسة وادائها
- تحديد نشاطات الصيانة و عملياتها
- التمييز بين استراتيجيات و أنواع الصيانة المختلفة ومجال التطبيق
- تحديد نشاطات مكونات نظام ادارة عمليات الصيانة
- ربط عمليات الصيانة بادارة قطع الغيار و نظام احتساب كلف الصيانة
- وضع اسس و برنامج لتقييم اداء دائرة الصيانة و ادارة الصيانة
- المساهمة في بناء او تحسين نظام و عمليات الصيانة في مؤسسته
- المشاركة في تقييم و اختيار نظام صيانة محسوب يلبي احتياجات مؤسسته

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- مقدمة الى مفاهيم الصيانة وادارة الصيانة
- استراتيجيات الصيانة و ادارة الصيانة
- مكونات نظام الصيانة الناجح و الفعال
- الصيانة الوقائية و أسس التخطيط لها



- الخطوات الإجرائية للصيانة الوقائية
- تخطيط أعمال الصيانة الوقائية و أمثلة
- مقدمة عن استخدام الحاسب الآلي في التخطيط
- تطبيقات مبدأ الصيانة في المباني والمنشآت
- مكونات نظام و اسس تخطيط و جدولة الصيانة
- الصيانة التنبؤية و مراقبة الحالة
- Maintenance Predictive Maintenance and Condition Based
- الصيانة الانتاجية الشاملة Total Product
- ( Maintenance - TPM )
- تخطيط قطع الغيار
- نمذجة المخازن لقطع الغيار
- حالات عملية و مناقشات لحل مشاكل المخازن و مشكلة الرواكد
- نموذج ادارة عمليات الصيانة باستخدام الحاسب
- تقييم اداء عمليات الصيانة و معايير الأداء
- التدقيق ( Auditing ) على نظام و عمليات الصيانة
- عرض تطبيقي و عملي لمجموعة برامج الحاسب الآلي المستخدمة في عمليات الصيانة
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وختام الدورة التدريبية



## 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