



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



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

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	لغة الدورة - الساعات
MMC-568	برلين (ألمانيا)	قاعة فندقية	2025-08-11	2025-08-15	€ 5450	العربية - 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
- Total Product الصيانة الانتاجية الشاملة
- ( 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 الالي المستخدمة في عمليات الصيانة
- حالات وورش عملية و تطبيقية
- تقييم و ختام 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 تطورهم.

• 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 وسائط متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي أو أجهزة 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 والمدرسين في مجموعة متنوعة من التخصصات.

• شهادة اتمام مهنية:

◦ يتم منح المتدربون شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة



السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم اضافية.

• **أوقات عقد الدورات التدريبية:**

◦ تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، وتتضمن فترات استراحة لتناول القهوة خلال 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