



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



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

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
MMC-568	واشنطن (أمريكا)	قاعة فندقية	2026-07-27	2026-07-31	€ 6950	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 و مجال 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 تعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
- التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
- جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
- دراسة حالات عملية مصممة خصيصاً لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
- اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

### أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

### البرامج التدريبية تتضمن :

- استراحة قهوة يوميا خلال المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414959 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden