



A photograph showing two men in a large industrial or workshop environment. One man, wearing a blue cap and overalls, stands facing the other. The second man, wearing a white shirt and dark trousers, holds a tablet and looks at it while talking to the first man. The background shows various industrial structures, including a large blue support pillar and a yellow and blue striped post.



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الإدارة المتقدمة والفعالة لقياس وتطوير مشاريع عمليات الصيانة

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	لغة الدورة - الساعات	السعر
MMC-532	دبي (إمارات)	فأعة فندقية	2026-03-09	2026-03-13	العربية - 25	€ 3450

أهم الأهداف للدورة التدريبية

- تثمين مساهمة الصيانة في تحقيق أهداف المؤسسة .
- توضيح وتعريف المشاركين بأهمية قياس وتطوير مشاريع الصيانة
- توضيح وتعريف المشاركين بمفاهيم القياس والتطوير لمشاريع الصيانة
- التعرف على تطبيق النظام الادارية الحديثة في الصيانة
- اكتساب المهارات اللازمة على إدارة الصيانة وتطوير الأداء
- تنفيذ الممارسة الأفضل لتحديد المعدات ، والوثائق وقطع الغيار .
- فهم تأثير التخطيط المحكم والجدولة الفعالة على أداء الصيانة .
- تطوير المعرفة في مجال التخطيط والجدولة والاستغلال الفعال لموارد الصيانة .
- التعرف على الأسباب المؤدية للأعطال ومدى تأثيرها وطرق تعقبها
- تحسين القدرة على إدارة ومراقبة مخزون قطع الغيار بكفاءة وفاعلية .
- استعراض كيفية استخدام الحاسب الآلي للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة .

وفي نهاية الدورة يكون المشارك قادراً على :

- تحديد أنواع الصيانة الكلية وكيفية التخطيط لها
- تحديد متطلبات قياس وتطوير مشاريع الصيانة
- دور افراد الصيانة في دعم وتدريب المشغلين
- كيفية تطوير أداء أعمال الصيانة



المحتويات الأساسية للدورة التدريبية

مقدمة مفاهيم وتنظيم الصيانة :

- تعريف مفاهيم الصيانة وأدارة الصيانة الحديثة
- وظيفة الصيانة
- التوجهات الحديثة في إدارة الصيانة
- الصيانة المخططة وأنواعها
- تنظيم الصيانة
- التخطيط الاستراتيجي للصيانة
- استراتيجيات الصيانة وإدارة الصيانة
- الاعتبارات الأولية
- تطوير البرامج الاستراتيجية
- تحديد موقع ودور الصيانة وإدارة الصيانة في عمليات المؤسسة وأدائها
- تحديد نشاطات الصيانة وعملياتها
- التمييز بين استراتيجيات وأنواع الصيانة المختلفة
- مكونات نظام الصيانة الناجح والفعال
- نموذج إدارة عمليات الصيانة الحديثة
- الصيانة الوقائية والصيانة بالخطيط
- حالات عملية ودراسية

تخطيط وجدولة عمليات الصيانة :

- مبادئ التخطيط
- توقع عبء أنشطة الصيانة
- تحديد الأولويات



- تطوير الخطط
- الجدولة
- مبادئ الجدولة
- التنسيق مع مستخدمي المعدات
- أدوات الجدولة
- استخدام الحاسوب الآلي في جدولة عمليات الصيانة - ورشة عمل .
- تحليل الأعطال
 - تعريف الأعطال
 - الطرق الكمية لتحليل الأعطال
 - ورشة عمل استخدام برامج أكسل لتحديد نوع الأعطال
 - الطرق الكيفية لتحليل الأعطال .

طرق تخطيط وتنفيذ مشاريع الصيانة

- المفهوم الأساسي للتخطيط مشاريع الصيانة
- طرق تنفيذ مشاريع الصيانة المخططة
- أنشطة الصيانة المخططة في مشاريع الصيانة
- الصيانة التنبؤية وكيفية تطبيقها في مشاريع الصيانة
- حالات عملية

مراقبة مواد الصيانة وإدارة قطع الغيار :

- أنواع قطع الغيار وتصنيفها
- تنظيم مستودعات قطع الغيار
- إجراءات وسياسات مراقبة قطع الغيار
- تحديد احتياجات قطع الغيار



- حالات دراسية

قياس اداء عمليات الصيانة

- اسس وبرامج لتقييم اداء دائرة الصيانة وادارة الصيانة
- تقييم اداء عمليات الصيانة ومعايير الاداء
- قياس معدلات تطوير اداء الصيانة
- كيفية مراجعة وتقييم اداء اعمال الصيانة
- حالات عملية

العوامل المؤثرة على قياس وتطوير مشاريع الصيانة

- تحطيط وجدولة اعمال مشاريع الصيانة
- الرقابة على طلبات واوامر الصيانة
- مخزون قطع الغيار وموارد الصيانة
- الرقابة على الدورة المستندية لمشروع الصيانة
- حالات عملية

(CMMS) نظم إدارة الصيانة الحاسبية

- وثائق الصيانة ونظم إدارتها باستخدام الحاسب الآلي
- وظائف نظم إدارة الصيانة الحاسبية
- فوائد استخدام نظم إدارة الصيانة الحاسبية
- تقييم و اختيار نظام إدارة الصيانة الحاسبية
- عرض لبرامج (CMMS).
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وختام 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 بعرض تقديمي (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 :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الس堪динافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermansgatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden