





دورة: تصميم وتحليل نظم الصيانة وتخطيط العمليات

غة الدورة ـ الساعات	السعن ا	نهاية التدريب	بداية التدريب	الفندق	المدينة	الكود
العربية ـ 25	SR 10950	2026-05-28	2026-05-24	قاعة فندقية	المدينة المنورة	MMC-566

الهدف العام للدورة التدريبية

تقدم هذه الدورة عرضا متكاملا للجوانب الفنية والإدارية والاقتصادية لأعمال الصيانة والإصلاح في جميع مراحل المشروع بهدف الارتقاء بكفاءة الصيانة وتحسين اقتصاداتها مع التعرف على الاستراتيجيات المختلفة للصيانة العلمية والآثار الاقتصادية لجدوى تطبيق مدخل النظم لزيادة كفاءة التشغيل وضبط التكلفة.

المحتويات الأساسية للدورة التدريبية

- المفهوم العلمى للصيانة الإنتاجية الشاملة للمشروعات والمرافق.
- الأسس العلمية لزيادة كفاءة تشغيل المعدات والآلات (الاعتمادية الصيانية) .
 - الصيانة كعامل مؤثر في اختيار التكنولوجيا.
 - استراتيجيات وسياسات الصيانة.
 - إدارة أعمال الصيانة وزيادة كفاءة التشغيل.
 - تحليل مشاكل الصيانة وقرارات حلولها.
 - مشاكل الإحلال والتجديد للمشروعات وأساليب التغلب عليها.
 - طرق التنبؤ وتشخيص الأعطال.
 - الآثار الاقتصادية لجدوى تطبيق مدخل النظم لتحسين أعمال الصيانة.
- مناهج التخطيط والبرمجة والرقابة على الصيانة والإصلاح باستخدام شبكات الأعمال
 - كيفية وضع نظام متكامل لتكاليف الصيانة والإصلاح.
 - تحليل اقتصاديات التخزين لقطع الغيار والمواد.
 - الجدوى الفنية والاقتصادية لإنشاء ورش الصيانة والإصلاح بالمشروع



- ما هي الصيانة الإنتاجية الشاملة
- ما هي السمات الأساسية التي تميز تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - ما مدى صعوبة تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - ما الذي يدفعنا إلى تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - ما هي تكلفة تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - ما هو الوقت الذي يستغرقه تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - كيف نطبق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
 - ما هي الصيانة الذاتية؟
 - كيف نتخلص من الفواقد؟
 - الصيانة الذاتية
 - فوائد الصيانة الذاتية
 - تطبيق الصيانة الذاتية
 - ما هي الأعمال التي يقوم بها المشغل
 - تفاعل الصيانة الإنتاجية مع باقى ركائز الصيانة الإنتاجية الشاملة
 - عوائق تطبيق الصيانة الذاتية

المملكة العربية السعودية _ الرياض _ حي الخليج _ شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر _ 13223 _ مكتب رقم 5 | P.O.BOX : 13224



مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد 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 خصيصًا 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 مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية:

• من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا

البرامج التدريبية تتضمن:

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
 - جميع الاسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة





Scandinavian Academy Training Center

- 00966112695229
- info@scandinavianacademy.co
- المملكة العربية السعودية الرياض حي الخليج شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر 13223 مكتب رقم 5 Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5