

A photograph showing two men in a large industrial hangar. One man, wearing a blue cap and overalls, is gesturing towards something off-camera. The other man, wearing a white shirt and dark trousers, is holding a tablet and looking at it. The hangar has a high ceiling with a grid of beams and several bright lights. In the background, a white aircraft is visible. The foreground is a concrete floor with some industrial equipment and a yellow and blue striped post.A faint watermark of the Scandinavian Academy logo is visible on the left side of the page, partially overlapping the white diagonal band.The logo of Scandinavian Academy is a shield-shaped emblem. It features a blue background with a white building icon in the center, flanked by four white stars. Below the building, the words "SCANDINAVIAN ACADEMY" are written in white capital letters. The shield is bordered by a gold-colored frame.

مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب



دورة: أساسيات إدارة أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة وفق أفضل التقنيات العالمية

الكود	المدينة المنورة	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
MMC-561	المدينة المنورة	جدة	فندق قاعة	2026-03-15	2026-03-19	SR 10950	العربية - 25

مقدمة الدورة التدريبية

تعد الصيانة الإنتاجية الشاملة إحدى النظم الإدارية التي بدأت في اليابان ثم انتشرت في العالم خلال العشرين عاماً الماضية. فالصيانة الإنتاجية الشاملة نظام شامل للتعامل مع المعدات. وقد ظهرت نتيجة الحاجة إلى دمج الصيانة مع عملية التصنيع لتحسين الإنتاجية والإبقاء على جاهزية المعدات للعمل. تتضمن الصيانة الذاتية، التحسين المستمر، للصيانة الإنتاجية الشاملة ثمانية مبادئ تمثل بـ (برنامج الكايزن، الصيانة المخططة، جودة الصيانة، التدريب، مكتب الصيانة الإنتاجية الشاملة، والسلامة والصحة والبيئة). إن تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة يمكن أن يحقق العديد من المزايا منها: زيادة فاعلية المعدات ، تطبيق برامج الصيانة الوقائية والتنبؤية، تحقيق الصيانة الذاتية من خلال قيام المشغلين ببعض أعمال الصيانة، تشجع على قيام مجموعات من العاملين بدراسة مشاكل المعدات وبيئة العمل وإيجاد حلول لتلك المشاكل، تحسين بيئة العمل وبالتالي تقليل حوادث العمل، وخلق مستوى من الثقة والتعاون بين العاملين، وغيرها من المزايا.

أهداف الدورة التدريبية

تعريف المشاركين بأهمية إدارة أعمال الصيانة الشاملة في تعظيم الإنتاجية وتقليل التكاليف وطول عمر المعدات من خلال مشاركة جميع العاملين بالمؤسسة.

توضيح وتعريف المشاركين بمفاهيم تعظيم اقتصadiات تشغيل وإدارة المعدات والحفظ عليها بكفاءة أطول فتره ممكنة.



التعرف على تطبيق الصيانة الشاملة في نظام ادارة الجودة الشاملة.

اكتساب المهارات الالازمة على ادارة الصيانة الشاملة ومنع التلوث والحوادث.

التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل في المواضيع التالية:

- **أنواع الصيانة الشاملة وكيفية التخطيط لها**
- **تحديد متطلبات الصيانة الشاملة**
- **كيفية تطبيق الصيانة الشاملة وفق أفضل التقنيات**
- **دور أفراد الصيانة في دعم وتدريب المشغلين**
- **الصيانة الشاملة وأهميتها في تطبيق نظام ادارة الجودة الشاملة**
- **أهمية الصيانة الشاملة في منع الحوادث والتلوث**
- **متطلبات انشاء نظام الصيانة الشاملة وفق أفضل التقنيات**

المحتويات الرئيسية للدورة التدريبية

مقدمه عن الصيانة الشاملة

- **مقدمه عن التطور التاريخي للصيانة**
- **التعريف بالصيانة وأنواعها ومميزات كل نوع**
- **كيفية انشاء منظومة الصيانة الشاملة وفق أفضل التقنيات**
- **أهمية الصيانة الشاملة في تحسين كفاءة الانتاج والحفاظ على المنشآت**
- **تحسين عمليات التشغيل بتطبيق عمليات الصيانة الشاملة**
- **حالات عملية**

تخطيط وتصميم وبناء نظام عمليات الصيانة الشاملة



- الأنواع المختلفة للصيانة الشاملة
- المفهوم الأساسي للصيانة المخططة
- طرق تنفيذ الصيانة المخططة
- أنشطة الصيانة المخططة
- الصيانة التنبؤية وكيفية تطبيقها
- حالات عملية

تطبيق نظم الجودة في الصيانة الشاملة

- التطبيقات الحديثة لنظم إدارة الصيانة الشاملة
- التوعية بمفاهيم نظم إدارة الجودة الشاملة
- أهمية الصيانة في تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة
- بناء النظام والتشغيل والصيانة
- كيفية مراجعة وتقييم نظام الصيانة الشاملة ونظام إدارة الجودة الشاملة
- حالات عملية

طرق تطبيق المرحلة الإدارية في عمليات الصيانة الشاملة

- تطبيق المراحل الإدارية في عمليات الصيانة
- مفهوم دورة حياة الآلة
- الإجراءات الحديثة لأعمال الصيانة الشاملة
- طرق تنفيذ ضبط المعدات للمرحلة الأولية
- أهمية تنمية مهارات العاملين بالإنتاج والصيانة
- حالات عملية

ادارة أعمال الصيانة الشاملة وفق أفضل التقنيات



- دور الإدارة في تحديد العمالة الفنية والتخطيط لأعمال الصيانة
- تحديد الأولويات في ضوء الميزانيات المتاحة وال الحاجة إلى تخطيط وإدارة الصيانة
- تخطيط وإدارة قطع الغيار والرقابة على مخازن قطع الغيار وفحص أرصفتها
- التصنيع المحلي لقطع الغيار مع الحفاظ على الجودة
- تحسين وتطوير أعمال الصيانة الشاملة وفق أفضل التقنيات
- حالات عملية



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 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 مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الأسعار 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

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295

info@scandinavianacademy.co : Email | <https://scandinavianacademy.co> : Web site

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