مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب

دورة: تكنولوجيا الصيانة وتحليل الأعطال للمشغلين

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
MMC-523	الرياض	قاعة فندقية	2025-08-17	2025-08-21	SR 9950	العربية ـ 25

مقدمه عن الدورة التدريبية

تهتم الصيانة الشاملة برفع كفاءة فنيي الصيانة ولذلك فإنها تهتم بالتدريب المتخصص لفنيي الصيانة بحيث يكون لديهم الإمكانيات التي تؤهلهم من تشخيص الأعطال واقتراح أسلوب تطوير أعمال الصيانة وتطوير المعدَّات. وتهدف الصيانة الإنتاجية الشاملة إلى قيام فني الصيانة بدور اكبر من مجرد التغلب على المشاكل البسيطة، لذلك فإن التدريب المتقدم هو أمر أساسي لتطوير مهارات الصيانة، وتحقيق أهداف الصيانة الإنتاجية الشاملة. وكذالك تدريب المشغلين على مهارات الصيانة الأساسية هو من أهداف الصيانه الانتاجية الشاملة، هذا التدريب هو أحد متطلبات تطبيق الصيانة الذاتية. ويؤدى تطبيق نظام الصيانه الصحيح الى تحسين العمليات الانتاجيه من خلال تحسين كفاءة وصيانة المعدات والالات وكذالك الأفراد والتدريب المستمر للفنيين والمشرفين على مستوى قطاع الصيانه وقطاع الانتاج والعمليات والاهتمام بهم والحفاظ عليهم من المخاطر والسيطره على التلوث البيئى وهذا ما يتم ايضاحه والتدريب عليه من خلال هذه الدورة.

أهداف الدورة التدريبية

- التدريب العملي على أعمال الصيانة المختلفة من تنظيف وفحص وعمرات.
- كيفية قراءة كتيب التشغيل والصيانة وخاصة جداول الصيانة الدورية وجداول تشخيص الأعطال وجداول مواصفات المعدة وجداول قطع الغيار وكذلك شرح طرق الفك والتركيب.
- الشرح التفصيلي لمكونات الماكينات الرئيسية وأنواعها وطريقة توصيفها واستخداماتها وطرق صياناتها مثل المسامير والصواميل والسيور والتروس والرولمان بلي و الأنظمة الهيدروليكية.
- التدريب على قراءة وتنفيذ خطط الصيانه.
- تدريب المشغلين على القيام بأعمال الصيانه .

- التدريب على قياس أداء اعمال الصيانه.
- اكساب المهارات اللازمه لتحسين اداء اعمال الصيانه.

محتويات الدورة التدريبية

مقدمة عن الصيانة

- تعريف ومفاهيم الصيانه وادارة الصيانة الحديثه
- مقدمه عن التطور التاريخى للصيانه
- تحديد نشاطات الصيانه وعملياتها
- التعريف بالصيانه وأنواعها ومميزات كل نوع
- أهمية الصيانة وادارة الصيانة فى عمليات المؤسسة
- تعريف الفيين والمشرفين بأسس الصيانه الحديثه

استراتيجيات الصيانه للمشغلين

- أهمية تدريب الفنيين على أعمال الصيانه
- الصيانة وأنواعها (المخططة ، الروتينية)
- تدريب الفنيين على قراءة خطط الصيانه وتنفيذها ومتابعتها
- ورش الصيانة الصيانة (تشغيلها ، تنظيمها ، مراقبتها ، تطويرها)
- تحديد أساليب الصيانة المختلفة وتطبيقها فنياً وميدانيا
- أهمية التدريب على اداء الصيانه الذاتيه
- حالات عمليه

تكنولوجيا تنفيذ اعمال الصيانه للمشغلين

- التكنولوجيا الحديثه فى تنفيذ اعمال الصيانه

- قراءة كتيبات التشغيل والصيانه
- طرق اكتشاف العيوب والأعطال
- الطرق العلميه الحديثه فى تشخيص تحليل الأعطال
- المشاركة في التدقيق (Auditing) على نظام و عمليات الصيانة
- الرقابه على الدوره المستنديه لأعمال الصيانه
- حالات عمليه

مراجعة وتقييم أعمال الصيانه

- مفهوم تقييم أداء اعمال الصيانه للفنيين
- معايير ومؤشرات تقييم أداء اعمال الصيانه
- قياس معدلات تطوير أعمال الصيانه للفنيين
- قياس فعالية المعدات
- مراجعة وتقييم نظام السلامه فى أداء أعمال الصياته
- حالات عمليه

التخطيط الفنى على ادارة قطع غيار الصيانة

- كيفية حساب الاحتياج من قطع الغيار والحد الدنى للطلب
- الرقابة على مخازن قطع الغيار وفحص أرصدتها .
- نظم المعلومات فى الصيانة لقطع الغيار .
- النظم الإدارية والرقابة علي إدارة قطع الغيار.
- جدوله أعمال قطع الغيار .
- الطرق العالمية للتخزين والمناولة في قطع الغيار
- حالات عمليه

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 البرنامج:

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

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.

SCANDINAVIAN ACADEMY

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