



دورات إدارة الصيانة والتشفيل

دورة: تكنولوجيا الصيانة الذاتية للمعدات وتحليل الأعطال للفنيين

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	عدد الساعات	السعر
197	فلورنسا (إيطاليا)	قاعة فندقية	2024-07-08	2024-07-12	25	EUR 5450

مقدمة

الصيانة الذاتية هي حجر الزاوية لنظام الصيانة الانتاجية الشاملة و تعتمد فكرة الصيانة الذاتية على المشاركة الإيجابية للمشغلين في صيانة معداتهم، بحيث يعرفون تماماً معداتهم ويتعرفون عليها بالتفصيل حتى يصبحون يتعاملون مع معداتهم كما لو كانت ملكهم لذلك هي الطريقة التي تجعل مشغل المعدة يقبل ويشارك في المسئولية (مع الصيانة) عن أداء وصحة المعدة كما تعتمد الفكرة الرئيسية في الصيانة الذاتية على تنشئة مشغلين خبراء في المعدة قادرين على حماية معداتهم لذلك هي تأهيل المشغل للقيام بأعمال الصيانة البسيطة، وبالتالي تحرير عماله الصيانة الماهرة للقيام بأعمال أهم وتحتاج لمهنية عالية ولذلك فالمشغل مسؤول عن الحفاظ على المعدة وعدم تدهور حالتها مستقبلاً

الأهداف العامة للبرنامج

- عدم توقف عمليات التشغيل للمعدة
- مرونة العامل لتشغيل المعدة أو لصيانة معدات أخرى
- منع العيوب من المصدر من خلال المشاركة الإيجابية لعاملين
- التطبيق التدريجي لنظام الصيانة الذاتية
- تقليل استخدام الزيوت %50
- تقليل وقت التشغيل %50
- زيادة استخدام HJ بنسبة %50
- القدرة على استكشاف الأحداث غير الطبيعية
- القدرة على ضبط المعدة في أمثل ظروف تشغيلها
- القدرة على المحافظة على هذه الظروف

المحتويات العلمية للبرنامج

- التعرف على أي تدهور في حالة المعدة وتطويرها لمنع هذا التدهور



- ملاحظة واكتشاف أي حدث غير عادي في تشغيل المعدة أو مكوناتها
- التعرف على أهمية التشحيم والتزييت الصحيح وأساليبها
- التعرف على أهمية التنظيف والفحص والأساليب السليمة لتنفيذها
- التعرف على أهمية التلوك
- القدرة على إحداث تطوير في موقعه
- التعرف على مكونات المعدة ووظائفها
 - معرفة ما الذي يجب أن يفحصه في المعدة لضمان تشغيلها بدون مشاكل
 - التنظيف والفحص للمحافظة على أداء المعدة
 - التعرف على العلاقة بين الأحداث غير الطبيعية والأسباب المختلفة لتعطل المعدة
 - القدرة على تشخيص أسباب الأعطال
 - متى تتخذ قرار ايقاف المعدة عند الحاجة
- التعرف على أسباب عيوب الجودة الناتجة من المعدة
 - تحليل المشاكل المتعلقة بهذه الظاهرة في الطبيعة
 - التعرف على العلاقة بين خواص الجودة والمعدة
 - التعرف على نطاق التجاوزات المسموح به وكيفية قياسه
 - التعرف على العناصر المسئولة لهذه العيوب
- عمل الصيانة الروتينية للمعدة
 - فحص المعدة دوريا
 - القدرة على فك وتركيب قطع الغيار
 - توقع عمر قطعة الغيار



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد **أساليب حديثة** في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- **المحاضرات النظرية:**
 - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- **التقييم العلمي:**
 - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطورهم.
- **العصف الذهني والتفاعل:**
 - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- **الحالات العملية:**
 - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- **التقييم النهائي:**
 - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- **المواد التعليمية:**
 - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائل متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي أو أجهزة الفلاش ميموري.
- **تقارير المحضور والنتائج:**
 - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييمًا شاملاً للبرنامج.
- **المحترفين والخبراء:**
 - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدربين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- **شهادة اتمام مهنية:**
 - يتم منح المتدربون شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- **أوقات البرامج:**
 - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.