

دورات إدارة الصيانة والتشغيل

التقنيات الحديثة للفحص الهندسي وإدارة أعمال الصيانة المبرمجة والطوارئ واعداد التقارير

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	عدد الساعات	السعر
538			2024-05-27	2024-05-31	25	€

المقدمة

الفحص الهندسي بفعالياته المتنوعة يعتبر الحجر الأساس لصيانة كفاءة وخاصة في المصافي او المعامل والمصانع المتشابه ، حيث يقوم قسم الفحص الهندسي بإجراء فحوصات دورية للأجهزة والمعدات وبموجب القراءات المسجلة لحالة تلك المعدات من تأثير عمليات التآكل عليها وكذلك السمك التصميمي والفعلي تتم التوصية بإيقاف المعدات بعد مرور فترة محسوبة لإجراء عمليات الصيانة والتصليح كلما كان ذلك ضرورياً لإعادة تلك الأجهزة والمعدات إلى الوضع التصميمي والتي بموجبه يمكن لتلك الأجهزة الاشتغال ضمن الظروف التشغيلية المصممة من اجلها. وان كافة الإجراءات الصيانية التي تتخذ اعتمادا على الفحوصات التي تتم أثناء التشغيل تعتبر من ضمن الصيانات المبرمجة والطوارئ وخاصة الصيانة التوقعية وهي أحدث أنواع الصيانة وأكثرها اقتصادية لما توفره من الجهد والمال.

أهداف البرنامج

- شرح وتوضيح أهمية التعرف على نظم الفحص الهندسي والصيانات المختلفة.
- توضيح وتعريف المشاركين بالطرق الحديثة في نظم الفحص الهندسي وإدارة الصيانة.
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق نظم الفحص الهندسي والصيانة واعداد التقارير.
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق الطرق المختلف للصيانة المبرمجة والطوارئ.
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على التطبيق العملي للفحص الهندسي ونظم الصيانة المبرمجة والطوارئ واعداد التقارير.

موجه الى

- المدراء ورؤساء الأقسام للشئون والاداريه والمسؤولين عن ادارة والتشغيل والصيانة.
- المدراء والمشرفين في قطاعات الصيانة والاداره والقائمين على الحفاظ على البنية الأساسية.
- جميع الفنيين والمهندسين وكل من لهم علاقة بالصيانة والانتاج والإدارة والتشغيل.
- صانعي القرار وجميع المستويات الفنية والاداريه وأصحاب الأعمال في مجالات الانتاج والمشتريات والصيانة والدعم الفني.

المحتويات الأساسية

- تقنيات الفحص الهندسي
 - الأنظمة الحديثة في الفحص الهندسي.
 - تقنيات الفحص الهندسي
 - طرق الفحص الهندسي
 - تطبيقات الفحص الهندسي
- إدارة أعمال الصيانة
 - أنواع الصيانات المختلفة
 - أعمال الصيانة المبرمجة وطرق تطبيقها
 - الصيانة الطارئة
 - تنفيذ أعمال الصيانة
 - متابعة وتقييم أعمال الصيانة المختلفة
- عمليات الفحص الهندسي وتخطيط عمليات الصيانة
 - عمليات الفحص الهندسي وتخطيط أعمال الصيانة
 - تخطيط أعمال الصيانة المبرمجة
 - حصر التوقفات والأعطال
 - تقدير العمالة اللازمة وإعداد جداول الصيانة المبرمجة
 - توفير قطع الغيار اللازمة
 - توفير الأدوات والعدد اللازم للصيانة
- أعداد تقارير الصيانة
 - الأساليب العلمية لأعداد تقارير الصيانة.
 - كتابة تقارير أعمال الصيانة
 - التقارير الفنية عن أعمال الفحص الهندسي
 - تقارير الأعطال وأنواعها وكيفية مواجهتها
 - التقارير الفنية عن المعدات المستخدمة في تشخيص الأعطال للمعدات والأجهزة
- تنفيذ ومتابعة وتقييم أعمال الصيانة المبرمجة والطارئة
 - نظم المعلومات في الصيانة (المكونات / الوظائف)
 - الطرق الحديثة لإدارة وتنفيذ برامج الصيانة المبرمجة والطارئة
 - النظم العلمية والعملية للرقابة على أعمال الصيانة المبرمجة والطارئة
 - معايير أداء وتقييم أعمال الصيانة المبرمجة والطارئة
 - قياس أداء وفعالية أعمال الصيانة المبرمجة والطارئة
 - مراجعة ومتابعة أعمال الصيانة المبرمجة والطارئة

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 وسائط متعددة

مثل ورق مطبوع وأقراص سي دياو أجهزة الفلاش ميموري

• تقارير الحضور والنتائج:

◦ نقوم بإعداد تقارير حضور متفصلة للمشاركين ونقدم تقييما شاملا 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 اضافية.

- أوقات البرامج:

- تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



دورات إدارة الصيانة والتشغيل

تقنيات الحديثة للفحص الهندسي وإدارة أعمال الصيانة المبرمجة والطائرة واعداد التقارير

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	عدد الساعات	السعر
538			2024-05-27	2024-05-31	25	€

نموذج التسجيل

	اسم المشترك كاملا:
	جهة عمل المشترك:
	الدولة-المدينة:
	رقم الهاتف المحمول:
	رقم هاتف العمل:
	البريد الالكتروني:
	طريقة سداد الرسوم:

بيانات المدير المسؤول

	اسم الشخص المسؤول:
	رقم هاتف العمل:
	رقم الهاتف المحمول:
	عنوان العمل التفصيلي:
	البريد الالكتروني: