

A photograph showing a person's hands using a white marker to draw on a detailed map of a city area. The map includes various buildings, roads, and green spaces. Another hand is visible holding a grey marker. The background is a light-colored wall.
A stylized graphic element featuring a building with a gabled roof and four windows, resting on three horizontal wavy lines that resemble an open book. Above the building are three five-pointed stars of increasing size from left to right.
The same shield-shaped logo as the top one, but set against a solid blue background. It is positioned above Arabic text.

الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991

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

location : Sweden - Norrköping - Timmermansgatan100 | P.O.BOX : 60359



دورة: الفكر المتقدم والنظم العالمية المحدثة لإدارة وصيانة المباني والمنشآت (إدارة وصيانة الأصول)

ال코드	المدينة	قاعة فندقية	بداية التدريب	نهاية التدريب	لغة الدورة - الساعات	السعر
AMC-194	أثينا (اليونان)	قاعة فندقية	2026-11-16	2026-11-20	العربية - 25	€ 5450

أهداف البرنامج التدريسي

- تزويد المشاركون بمجموعة من المعارف العلمية المتعلقة بطبيعة عملية الصيانة.
- تعريف المشاركون بالأساليب والأسس والمفاهيم العلمية والعملية المستخدمة في تنظيم أجهزة ووحدات الصيانة.
- بيان مفاهيم الصيانة واتجاهاتها الحديثة ودور الإدارة في تحقيق أهدافها.
- صقل قدرات المشاركون في مجال التعرف على موقع الصيانة واحتياجاتها البشرية والمالية وقطع الغيار اللازم.
- تدريب المشاركون على اختيار وتصميم برامج الصيانة الدورية والوقائية وصيانة الأعطال.
- إرساء مبدأ أن الوقاية خير من العلاج (الصيانة الوقائية) .
- تنمية مهارات المشاركون على وضع وإدارة خطط صيانة المبني الخرسانية .
- تنمية مهارات المشاركون في التعرف على طرق الوقاية والترميم الممكنة والتي تكون ضرورية وتحمي في بعض المباني .
- تعريف المشاركون بالوسائل العلمية والأجهزة الحديثة لتنفيذ ومتابعة الصيانة وكيفية استخدامها .
- تعريف المشاركون بالوسائل التكنولوجية الحديثة في تنفيذ برامج الصيانة كعمل برمج كمبيوتر للمتابعة الدقيقة الدورية .
- توضيح أهمية إنشاء كيانات وشركات متخصصة في الصيانة .
- توضيح أهمية ربط صيانة العقارات بالعقار ذاته .

المحتوى العلمي

- الصيانة (المفهوم ، الأهمية) .
- أهمية الصيانة وتنظيماتها وأساليبها.
- الأهمية الاقتصادية للصيانة وتحدياتها المعاصرة من حيث الاستثمار وتكاليف الصيانة.
- تخطيط أعمال الصيانة
 - تحديد أهداف
 - وظائف الصيانة
 - أنشطة ونظم الصيانة وأنواعها.
- طائق الصيانة والإعداد لها



- الصيانة الوقائية
- التزييت والتشحيم
- صيانة الأعطال
- قطع الغيار والتخزين
- التخطيط الفني
 - تخطيط وإدارة القوى العاملة في الصيانة
 - تدريب الفنيين
 - تحسين أداء العمل
 - تحفيز القوى العاملة
 - تخطيط وتشغيل الصيانة باستخدام الورش المتنقلة.
- الموازنات التخطيطية وتكلفة الصيانة والإدارة المالية.
- تحديد احتياجات الصيانة اليومية والأسبوعية والموسمية والسنوية وال فترة الزمنية .
- استخدامات الحاسب الآلي في أعمال الصيانة
 - تحديد جدول الصيانة
 - جدولة أعمال الصيانة
 - الجدولة للمدى القصير والمدى الطويل
 - متابعة الصيانة
 - معدلات الأداء
 - جداول التفتيش
 - نماذج أعمال الصيانة
- الأساليب العلمية المستخدمة في تخطيط الصيانة
 - نظرية الانتظار
 - التوزيع البواسوني
 - التوزيع الأسوي
 - نظم مراقبة الصيانة
 - الدور الإشرافي وتخطيط المراقبة
 - تسجيل الوقت
 - طلبات المواد وقطع الغيار
 - الجدولة وأساليبها
 - مستوى الصيانة.
- عقود الصيانة والقواعد والمبادئ العامة في تنفيذها.
- طرائق التحقق من الجودة في التنفيذ.
- استخدام المخططات الشبكية في معالجة مشاكل الإحلال.



- تكوين فريق المسؤولين عن الصيانة .
- صيانة الأصول والمنشآت
- صيانة العناصر الخرسانية .
- متابعة (التربة ، الأعمال الصحية الداخلية ، الأعمال الصحية الخارجية والشبكات ، الأعمال الكهربائية الداخلية ، الأعمال الكهربائية الخارجية والشبكات ، الماكينات والمعدات المتواجدة في المنشأة ، العقارات المجاورة) .
- الأجهزة والمعدات المستخدمة في الصيانة (أجهزة اختبار الخرسانة ، اختبار الحديد ، اختبار التآكل ، اختبار الشبكات الصحية ، اختبار الشبكات الكهربائية) .
- الكشف على الشروخ الموجودة في جميع أنحاء المبني .
- تحديد نوع الشروخ الموجودة وطرق علاجها سواء كانت شروخ بياض او شروخ في الهيكل الخرساني نفسه .
- تدعيم أجزاء الهيكل الخرساني التي قد تأثرت بالشروخ .
- ترميم أجزاء المبني التي بها شروخ وإعادة بناءها .
- تحديث الأرضيات والدهانات التي أصابتها التلف .
- الأمان الكهربائي والصيانة.
- قراءة الكتالوجات والصيانة.
- إحلال الوحدات التي تنخفض درجة كفاءتها مع الزمن.
- الفرق بين الصيانة والترميم والتنكيس والإصلاح للمنشآت .
- تطوير كفاءة أداء الصيانة وفعاليتها.
- معوقات أداء الصيانة.
- إعداد التقرير النهائي الخاص بالصيانة وترميمات المنشأ .
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وخاتم البرنامج التدريبي



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد 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 بعرض تقديمي (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 الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

أوقات البرنامج:

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

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الس堪динافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermansgatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden