

الإشراف الهندسي وضبط الجودة في مشاريع صيانة المباني و المنشآت



مما لا شك فيه ان الصيانة اصبحت شيئا هاما في حياتنا يجب الاهتمام به و دراسته دراسة جيدة وذلك لدور الصيانة في المحافظة على المنشآت . و مع الاعتراف بدور الصيانة الحيوي وأثرها في حياة أي مؤسسة وكثرة المشاكل الموجودة في حياتنا بسبب اهمال عمليات الصيانة مثل ضعف شبكات المياه والكهرباء والتلوث البيئي والكثير من المرافق التي تفتقد لعمليات صيانة صحيحة ، كذلك اعتبار الصيانة من عناصر الجودة في المقاييس الدولية ISO 9001 ، ISO 9002 مما يبرز الاهتمام بالصيانة دوليا إلا إننا لازلنا نعاني من ندرة الابحاث والدراسات العلمية عن الصيانة.

الاهداف:

- **بمهارات الإشراف الهندسي الكامل على المشروع .**
- **بكيفية مراجعة التصميمات التنفيذية الخاصة بالمبني .**
- **تنمية مهارات المشاركين على وضع وضع وإدارة خطط صيانة المبني الخرسانية .**
- **تنمية مهارات المشاركين في التعرف على طرق الوقاية والترميم الممكنة والتي تكون ضرورية وحتمية في بعض المباني .**
- **تعريف المشاركين بالوسائل العلمية والأجهزة الحديثة لتنفيذ ومتابعة الصيانة وكيفية استخدامها .**
- **تعريف المشاركين بالوسائل التكنولوجية الحديثة في تنفيذ برامج الصيانة كعمل برامج كمبيوتر للمتابعة الدقيقة الدورية .**
- **توضيح أهمية إنشاء كيانات وشركات متخصصة في الصيانة .**

- توضيح أهمية ربط صيانة العقارات بالعقار ذاته .
- بعملية التأكيد من وطابقة الأعمال للمواصفات الفنية وأصول الصناعة أثناء وبعد التنفيذ .
- بعملية الإشراف الكامل على العمالة فنياً وإدارياً .
- تحطيط ومتابعة صيانة الأعمال الميكانيكية والتكيف.
- الإشراف على صيانة أعمال الميكانيكية وأنظمة التكيف.
- بمهارات تقديم الاستشارات الفنية والهندسية أثناء العمل

00971504646499 
info@britishtc.org 
www.britishtc.org 