



Consulting and Training | Reach New Heights

Course Name

مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Sector Name

إدارة الجودة

Document Type

Generated by Boostlab

[Click Here To Visit Course](#)

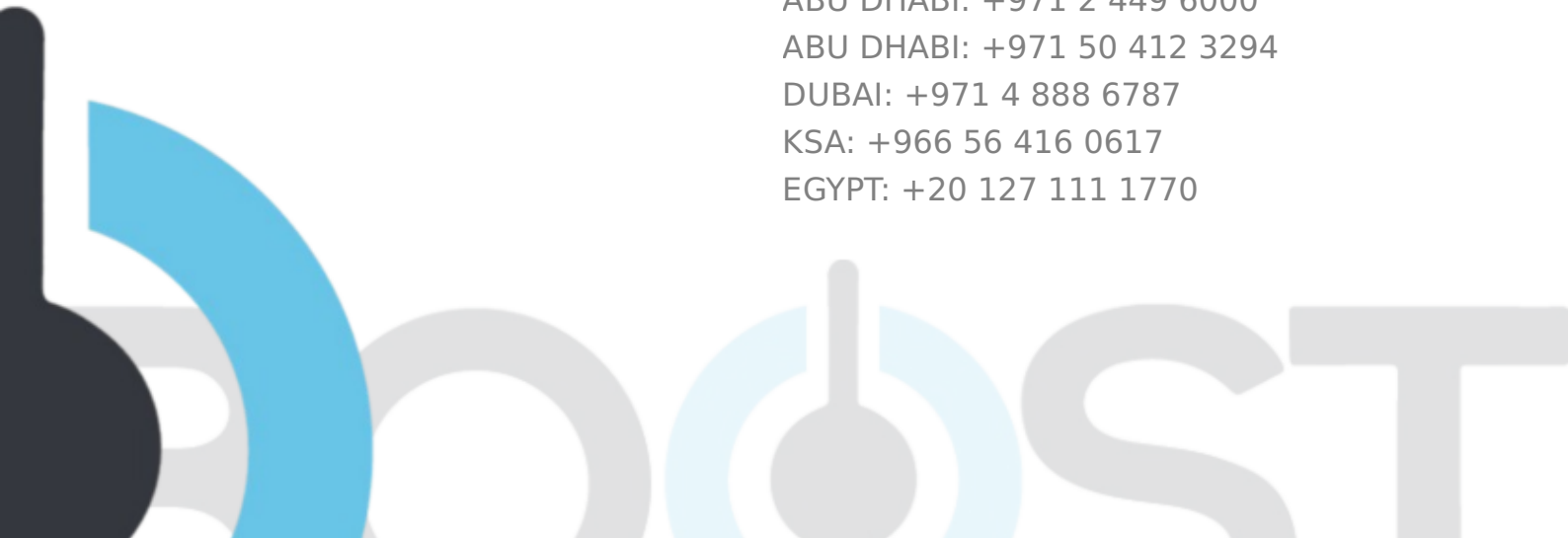
ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Introduction

في قطاع المشاريع، وخاصة مشاريع البنية التحتية والإنشاءات، تمثل مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي ركيزة أساسية لضمان الالتزام بالمعايير والمواصفات الفنية، وتحقيق الأداء المطلوب دون تأخير أو هدر في الموارد.

إن هذا البرنامج التدريبي يهدف إلى تمكين المهندسين والمشرفين وفِرَق الجودة من الإلمام بالممارسات الفضلى في مراقبة الجودة بالموقع، وإجراءات التفتيش الفني وتوثيق الملاحظات، ومعالجة العيوب والمخالفات، بما يعزز نجاح المشروع ويقلل من المخاطر.

يُغطي البرنامج الإطار العام لأنظمة الجودة في المشاريع، إلى جانب تطبيقات عملية ومعايير كود ASTM و ISO ميدانية، مع التركيز على المعايير المحلية والدولية، مثل البناء وغيرها.

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Target Audience

- ✓ مهندسو الجودة والتفتيش في المشاريع الإنشائية والهندسية
- ✓ مشرفو التنفيذ ومهندسو المواقع
- ✓ موظفو وحدات ضمان الجودة في شركات المقاولات
- ✓ المهندسون العاملون في إدارات المشاريع والمكاتب الاستشارية
- ✓ مسؤولو التقييم والمتابعة في الجهات الحكومية والبلديات
- ✓ طلاب وخريجو الهندسة المدنية والمعمارية المهتمون بالتخصص

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Learning Objectives

- ✓ تعريف المشاركين بمفاهيم الجودة في المشاريع ودور التفتيش الموقعي في تحقيقها.
- ✓ تزويد المشاركين بالمهارات العملية لتنفيذ أعمال التفتيش الفني في موقع المشروع.
- ✓ الإلمام بأدوات الفحص والقياس والتوثيق المستخدمة في مراقبة الجودة.
- ✓ التعرف على المعايير والمواصفات الفنية المعتمدة وأثرها في ضبط الجودة.
- ✓ اكتساب القدرة على إعداد تقارير التفتيش المهنية والتعامل مع المخالفات.
- ✓ تعزيز مهارات التواصل الفني بين فرق العمل والإشراف لضمان جودة التنفيذ.
- ✓ فهم آليات تحسين الجودة ومعالجة العيوب بطريقة احترافية.

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Outline

✓ day one

مفهوم الجودة في المشاريع

- ✓ أهمية مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي
- ✓ دورة حياة الجودة في المشروع
- ✓ الجهات المسؤولة عن مراقبة الجودة (مقاول، استشاري، مالك)
- ✓ أنواع المواصفات: (عامة، خاصة، فنية)
- ✓ كودات البناء العالمية والمحلية (مثل ASTM, ISO, BS)
- ✓ قراءة وفهم الرسومات والمواصفات الفنية
- ✓ أثر المواصفات على جودة التنفيذ

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Outline

✓ day two

إعداد خطة ضبط الجودة وخطة التفتيش والاختبار

- ✓ الفرق بين ITP و QCP
- ✓ عناصر خطة التفتيش وأنواع الفحوصات
- ✓ آلية الاعتماد من الاستشاري
- ✓ أجهزة القياس والاختبار المستخدمة ميدانيًا
- ✓ أدوات الكشف عن العيوب في المواد والإنشاءات
- ✓ استخدام التكنولوجيا (الدرون، الكاميرات الحرارية، وغيرها)
- ✓ حفظ أدوات الفحص ومعايرتها

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Outline

✓ day three

التفتيش قبل وأثناء وبعد الصب

- ✓ (...كسر المكعبات، Slump Test) فحوصات الخرسانة
- ✓ مراقبة جودة المواد المستلمة للموقع
- ✓ مطابقة المواد للمواصفات
- ✓ التفتيش على أعمال العزل، البياض، الدهانات
- ✓ مراقبة أنظمة السباكة والتكييف والكهرباء
- ✓ اختبارات العزل والتسرب والضغط
- ✓ التنسيق بين التخصصات المختلفة أثناء التفتيش
- ✓ النماذج المعتمدة لتقارير التفتيش
- ✓ كيفية توثيق الملاحظات والعيوب
- ✓ آلية رفع التقارير وتوزيعها على الجهات المختصة
- ✓ أمثلة على تقارير ميدانية حقيقية

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Outline

✓ day four

تصنيف العيوب (حرجة، متوسطة، بسيطة)

- ✓ أسباب العيوب الإنشائية والفنية
- ✓ إجراءات المعالجة والتعديل
- ✓ إغلاق البنود المفتوحة وإعادة الفحص
- ✓ تحليل دراسات حالة من مشاريع فعلية
- ✓ تنفيذ زيارات أو محاكاة افتراضية لموقع مشروع
- ✓ تدريب المشاركين على إعداد تقارير التفتيش الواقعية
- ✓ سابقة ITP و QCP مراجعة خطط

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Course Outline

✓ day five

مراجعة شاملة للمفاهيم والأدوات المستخدمة

- ✓ اختبار تطبيقي أو تقييم عملي جماعي
- ✓ مناقشة الدروس المستفادة من التطبيق
- ✓ توزيع الشهادات وختام البرنامج

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To visit Course](#)



مراقبة الجودة والتفتيش الموقعي للمشاريع

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
July 12, 2027	July 16, 2027	5 days	4950.00 \$	Austria , Vienna
Nov. 16, 2026	Nov. 20, 2026	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi
March 14, 2027	March 18, 2027	5 days	4250.00 \$	KSA , Riyadh
April 12, 2027	April 16, 2027	5 days	4950.00 \$	Austria , Vienna

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

info@boostuae.com info@boostorg.com

Generated by BoostLab •

