



Consulting and Training | Reach New Heights

Course Name

إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Sector Name

الصحة والسلامة المهنية

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



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Introduction

في ظل التطور الصناعي والتقني المتسارع، لم تعد الصيانة نشاطًا تشغيليًا يقتصر على إصلاح الأعطال بعد وقوعها، بل أصبحت عنصرًا استراتيجيًا مؤثرًا في استدامة الأصول، وخفض التكاليف، وتعزيز كفاءة العمليات التشغيلية. تعتمد المؤسسات الرائدة اليوم على أنظمة صيانة متقدمة تركز على التحليل الاستباقي، وإدارة المخاطر، وتحسين الأداء، وربط الصيانة بالأهداف الاستراتيجية للمؤسسة.

إلى **Boost** المقدم من "إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية" يهدف برنامج تمكين المشاركين من تبني منهجيات حديثة في إدارة الصيانة، والتحول من الصيانة التقليدية إلى الصيانة المبنية على الموثوقية والتحليل والوقاية. كما يركز البرنامج على دمج مفاهيم التخطيط الاستراتيجي مع أنظمة الصيانة الحديثة لضمان استمرارية الأعمال وتقليل التوقفات غير المخططة.

من خلال هذا البرنامج، سيتعرف المشاركون على أفضل الممارسات العالمية في تخطيط الصيانة، وإدارة مؤشرات الأداء، وتحليل الأعطال، وتحقيق أعلى عائد من الأصول، بما يدعم الكفاءة التشغيلية ويرفع من القدرة التنافسية للمؤسسة.

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Target Audience

- ✓ مديرو ومشرفو الصيانة
- ✓ مهندسو الصيانة والتشغيل
- ✓ مخططو الصيانة ومنسقو الأصول
- ✓ العاملون في القطاعات الصناعية والهندسية
- ✓ كل من يشارك في إدارة أو تحسين عمليات الصيانة

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](#)

إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Learning Objectives

- ✓ فهم المفهوم الاستراتيجي لإدارة الصيانة ودوره في دعم أهداف المؤسسة.
- ✓ تطبيق أساليب الصيانة الوقائية والتنبؤية وتقليل الأعطال.
- ✓ تحليل الأعطال وتحديد الأسباب الجذرية للمشكلات.
- ✓ تطوير خطط صيانة استراتيجية مبنية على المخاطر.
- ✓ لتحسين كفاءة الصيانة (KPIs) استخدام مؤشرات الأداء.
- ✓ رفع موثوقية الأصول وتقليل التكاليف التشغيلية.

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Outline

✓ DAY 01

المفهوم الاستراتيجي لإدارة الصيانة

- ✓ تطور إدارة الصيانة من النهج التقليدي إلى الاستراتيجي
- ✓ دور الصيانة في استدامة الأصول وتحقيق التميز التشغيلي
- ✓ الربط بين استراتيجية الصيانة وأهداف المؤسسة
- ✓ أنواع الصيانة (التصحيحية - الوقائية - التنبؤية - المعتمدة على الموثوقية)
- ✓ تحليل تكاليف الصيانة وتأثيرها على الأداء المالي
- ✓ التحديات المعاصرة في إدارة الصيانة

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Outline

✓ Day 02

تخطيط وجدولة الصيانة بكفاءة

- ✓ إعداد خطط الصيانة السنوية والدورية.
- ✓ تحديد أولويات أعمال الصيانة وفق درجة الخطورة.
- ✓ إدارة أوامر العمل وتحسين دورة التنفيذ.
- ✓ توزيع الموارد البشرية والمادية بفعالية.
- ✓ (CMMS) استخدام برامج إدارة الصيانة المحوسبة.
- ✓ تقليل فترات التوقف غير المخطط لها.

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Outline

✓ Day 03

تحليل الأعطال وإدارة المخاطر

- ✓ أساليب تحليل الأعطال وأسبابها الجذرية.
- ✓ (RCA) تطبيق منهجية تحليل السبب الجذري.
- ✓ تقييم المخاطر المرتبطة بالأصول الحرجة.
- ✓ (RCM) تطبيق الصيانة المعتمدة على الموثوقية.
- ✓ (FMEA) تحليل نمط وآثار الإخفاق.
- ✓ تحسين موثوقية المعدات وتقليل الأعطال المتكررة.

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Outline

✓ Day 04

قياس الأداء وتحسين كفاءة الصيانة

- ✓ مؤشرات الأداء الرئيسية في الصيانة (KPIs).
- ✓ حساب معدل الأعطال ومتوسط زمن الإصلاح.
- ✓ قياس كفاءة استخدام الأصول.
- ✓ تحليل البيانات لاتخاذ قرارات مستنيرة.
- ✓ إدارة التكاليف وتحقيق التوازن بين الجودة والمصروفات.
- ✓ تطبيق التحسين المستمر في عمليات الصيانة.

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Course Outline

✓ Day 05

التحول الرقمي والتميز في إدارة الصيانة

- ✓ دور التحول الرقمي في تطوير أنظمة الصيانة
- ✓ في المراقبة التنبؤية (IoT) استخدام تقنيات إنترنت الأشياء
- ✓ تطبيق الصيانة الذكية المعتمدة على البيانات
- ✓ بناء ثقافة صيانة استباقية داخل المؤسسة
- ✓ إعداد خطة استراتيجية متكاملة لإدارة الصيانة
- ✓ مشروع تطبيقي لإعداد نموذج خطة صيانة استراتيجية

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](#)



إدارة الصيانة المتقدمة الاستراتيجية

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
April 4, 2027	April 8, 2027	5 days	4250.00 \$	Qatar , Doha
May 9, 2027	May 13, 2027	5 days	4250.00 \$	KSA , Riyadh
Aug. 30, 2027	Sept. 3, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Dubai
Dec. 28, 2026	Jan. 1, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi

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 •

