

Course Name

إدارة الجودة في صناعة النفط والغاز

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



إدارة الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Introduction

تُعد صناعة النفط والغاز من أكثر الصناعات تعقيدًا وحساسية، نظرًا لطبيعتها التقنية العالية وتكلفتها التشغيلية الضخمة، إضافة إلى ارتباطها الوثيق بمعايير السلامة والبيئة، أمرًا جوهريًا لضمان الكفاءة، وتقليل المخاطر **إدارة الجودة** وفي هذا السياق، تصبح وتحقيق الالتزام بالتشريعات والمعايير الدولية.

يركز هذا البرنامج التدريبي على تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتطبيق في جميع مراحل الصناعة النفطية، بدءًا من الاستكشاف **أنظمة الجودة الشاملة** والإنتاج وحتى المعالجة والتوزيع. كما يعرض نماذج عالمية وأدوات عملية تساعد على رفع مستوى الأداء وتعزيز ثقافة الجودة داخل المؤسسات النفطية.

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Target Audience

- ✓ مهندسو الجودة في شركات النفط والغاز
- ✓ مسؤولو العمليات والإنتاج في المصافي والمنشآت البترولية
- ✓ العاملون في أقسام السلامة والامتثال وضبط الجودة
- ✓ مسؤولو المشاريع النفطية وخطوط الإمداد
- ✓ مدققو الجودة وفنيي المختبرات في القطاع النفطي
- ✓ أي شخص يرغب بتطوير مهاراته في تطبيق أنظمة الجودة في البيئة النفطية

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Learning Objectives

- ✓ فهم المفاهيم الأساسية لإدارة الجودة وتطبيقاتها في قطاع النفط والغاز.
- ✓ وكيفية تطبيقها، API Q1/Q2، و ISO 9001 التعرف على المعايير الدولية مثل.
- ✓ بناء نظام جودة فعال يتماشى مع متطلبات المشاريع النفطية.
- ✓ تعزيز القدرة على تحليل المخاطر وضبط الجودة في سلاسل الإمداد.
- ✓ تطوير مهارات التوثيق والتدقيق الداخلي في بيئة العمل النفطية.
- ✓ تمكين المشاركين من استخدام أدوات التحسين المستمر في مواقع العمل.
- ✓ دعم ثقافة الجودة والسلامة والامتثال في المؤسسات النفطية.

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Outline

✓ day one

- ✓ أهمية الجودة في بيئة النفط والغاز
- ✓ خصائص الصناعة النفطية ومتطلباتها الفريدة
- ✓ التحديات المرتبطة بتطبيق الجودة في الحقول والمصافي
- ✓ العلاقة بين الجودة والسلامة والبيئة
- ✓ تعريف إدارة الجودة الشاملة
- ✓ السبعة وتطبيقها في البيئة النفطية TQM مبادئ
- ✓ عناصر النجاح في برامج الجودة

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Outline

✓ day two

- ✓ متطلبات نظام إدارة الجودة: ISO 9001
- ✓ معايير الجودة الخاصة بالصناعات النفطية: API Q1/Q2
- ✓ مقارنة بين النظم وتطبيقاتها في الشركات
- ✓ خطوات إعداد المؤسسة للتوافق مع المعايير
- ✓ تصميم السياسات والإجراءات والعمليات
- ✓ إعداد دليل الجودة وسجلات التوثيق
- ✓ نماذج المراقبة والتحقق والتقارير
- ✓ كيفية تنظيم نظام إدارة الجودة في بيئة تشغيلية ميدانية

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Outline

✓ day three

- ✓ (SPC, Checklists, Control Charts) تقنيات وأدوات ضبط الجودة
- ✓ تطبيقات عملية لضبط الجودة في الحقول والمنشآت
- ✓ التفهيم والتقييم الفني أثناء مراحل الإنتاج
- ✓ التفاعل مع الفرق الفنية لضمان الامتثال
- ✓ ضمان الجودة للموردين والمقاولين
- ✓ معايير الجودة للمعدات وقطع الغيار
- ✓ التحديات الشائعة في سلسلة الإمداد
- ✓ إدارة علاقات الموردين بعقلية الجودة
- ✓ أدوات تحليل المخاطر (FMEA, HAZOP, Bowtie)
- ✓ كيفية ربط الجودة بإدارة المخاطر التشغيلية
- ✓ استخدام نتائج التحليل لتحسين العمليات
- ✓ أمثلة عملية من حوادث وتحسينات واقعية

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Outline

✓ day four

- ✓ خطوات تنفيذ عملية التدقيق الداخلي
- ✓ مهارات التدقيق في بيئة تشغيلية عالية الخطورة
- ✓ إعداد تقارير المراجعة والتوصيات
- ✓ المتابعة بعد التدقيق والتحسين المستمر
- ✓ نشر ثقافة الجودة في مواقع العمل
- ✓ تحفيز العاملين على الالتزام بالمعايير
- ✓ تصميم برامج تدريب داخلية خاصة بالجودة
- ✓ قياس أثر الثقافة التنظيمية على الأداء

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 الجودة في صناعة النفط والغاز

Course Outline

✓ day five

- ✓ تنفيذ مشروع تطبيقي فردي أو جماعي: تصميم نظام جودة لموقع نفطي
- ✓ عرض نتائج المشاريع أمام المشاركين والمدرّب
- ✓ اختبار نهائي قصير لتقييم المعارف والمهارات
- ✓ 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 vist Course](#)

إدارة الجودة في صناعة النفط والغاز

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
May 3, 2026	May 7, 2026	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi
Aug. 31, 2026	Sept. 4, 2026	5 days	4250.00 \$	UAE , Dubai
Jan. 11, 2027	Jan. 15, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi
Oct. 26, 2026	Oct. 30, 2026	5 days	5950.00 \$	switzerland , Geneva

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 •

