

أخصائي صيانة وهوثوقية معتمد

دبي (الإمارات)

18 - 22 أغسطس 2024

UK Traininig

PARTNER



أخصائي صيانة وموثوقية معتمد

رمز : OC28 التاريخ : 18 - 22 أغسطس 2024 المدينة : دبي (الإمارات) - Dubai VOCO رسوم الاشتراك : 4400 باوند

مقدمة

تعتبر دورة محترف الصيانة والموثوقية المعتمد (CMRP) برنامجاً مكثفًا مصمم لتزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة للحصول على شهادة محترف الصيانة والموثوقية المعتمدة. توفر هذه الدورة فهمًا شاملاً لأفضل ممارسات الصيانة ومبادئ الموثوقية والمعايير الصناعية. سيتعلم المشاركون كيفية تحسين استراتيجيات الصيانة، وتعزيز أداء المعدات، وضمان موثوقية النصول الحيوية.

أهداف الدورة

- فهم المفاهيم والمبادئ الأساسية لإدارة الصيانة والموثوقية.
- التعرف على أفضل الممارسات والمعايير الصناعية للصيانة والموثوقية الفعالة.
- تطوير المهارات اللازمة لتحليل أداء المعدات وتحديد فرص التحسين.
- اكتساب المعرفة بتقنيات التخطيط والجدولة للصيانة لتحسين استغلال الموارد.
- التعرف على صيانة الموثوقية المركزة (RCM) وتطبيقها في برامج الصيانة.
- اكتساب المهارات في تحليل البيانات والصيانة التنبؤية لإدارة النصول الاستباقية.
- التحضير لاجتياز امتحان شهادة محترف الصيانة والموثوقية المعتمد (CMRP).

مخطط الدورة

اليوم الأول

مقدمة في إدارة الصيانة والموثوقية

- نظرة عامة على مفاهيم الصيانة والموثوقية.
- أهمية الصيانة والموثوقية في العمليات الصناعية.
- الأدوار والمسؤوليات الرئيسية لمحترفي الصيانة.
- مقدمة في عملية الحصول على شهادة محترف الصيانة والموثوقية المعتمد.

اليوم الثاني

أفضل الممارسات والمعايير للصيانة

- المعايير والإطارات الصناعية (مثل ISO 55000 ، عناصر الاستمرارية).
- استراتيجيات الصيانة: الوقائية، التنبؤية، التصحيحية، والاستباقية.
- مقاييس الأداء ومؤشرات الأداء الرئيسية في الصيانة.
- المقارنة والتحسين المستمر في الصيانة.

اليوم الثالث

UK Training

PARTNER



تحليل وتحسين أداء المعدات

- تقنيات تحليل الأعطال.
- حسابات الموثوقية والمقاييس.
- تحليل أسباب الالاعطال (RCA).
- المراقبة المستندة على الحالة والصيانة التنبؤية.
- استراتيجيات لتحسين أداء المعدات.

اليوم الرابع

التخطيط والجدولة للصيانة

- عملية التخطيط للصيانة وأنظمة أوامر العمل.
- تقييم أهمية المعدات وترتيب الأولويات.
- استراتيجيات الصيانة الوقائية والتنبؤية.
- تقنيات جدولة الصيانة وتحسينها.
- توزيع وإدارة الموارد.

اليوم الخامس

صيانة الموثوقية المركزة (RCM) والصيانة التنبؤية

- مقدمة في مبادئ ومنهجيات RCM.
- تحليل أوضاع الفشل وتأثيراتها (FMEA).
- استراتيجيات الصيانة المستندة إلى المخاطر.
- تحليل البيانات لتحسين الموثوقية.
- تنفيذ وتحسين برامج الصيانة التنبؤية.



مدن التدريب في بلاك بيرد

اوربا واهريكا



زيورخ (النمسا)



استوكهولم (السويد)



لايون (فرنسا)



الدنمارك (كوبنهاغن)



بورجو (فرنسا)



أنسي (فرنسا)



أوسلو (النرويج)



أدبرة (الهولندية المتحدة)



غلاسكو (اسكتلند)



والنقا (اسبانيا)



لندن (الهولندية المتحدة)



إسطنبول (تركيا)



أهستردام (هولندا)



دوسلدورف (ألمانيا)



باريس (فرنسا)



برشلونة (اسبانيا)



ميونخ (ألمانيا)



جنيف (سويسرا)



براغ (التشيك)



فيينا (النمسا)



روما (إيطاليا)



بروكسل (بلجيكا)



مدريد (اسبانيا)



برلين (ألمانيا)



لوس أنجلوس (أمريكا)



فلوريدا (أمريكا)



أون لاين



بوسطن (أمريكا)



واشنطن (أمريكا)



ميامي (أمريكا)



أمريكا (نيويورك)



كندا (تورونتو)



مدن التدريب في بلاك بيرد

افريقيا



كيغالي (روندا)



كيب تاون (افريقيا)



أكرا (غانا)



لاجوس (نيجيريا)



هراكند (الغرب)



نيروبي (كينيا)



دبي (الإمارات)



القاهرة (مصر)



شرم الشيخ (مصر)



كازا بلانكا (الغرب)



نوتس (نوتس)

آسيا



بكين (الصين)



بانكوك (تايلاند)



بالي (اندونيسيا)



هانايلا (الفلبين)



هالديف (مالديف)



باكو (أذربيجان)



كوالالمبور (ماليزيا)



طوكيو (اليابان)



سيدني (أستراليا)



سنغافورة (سنغافورة)



موسكو (روسيا)



جاكرتا (اندونيسيا)



عملاء بلاك بيرد



MANNAI Trading
Company WLL,
Qatar



Alumina Corporation
Guinea



Booking.com
Netherlands



Oxfam GB International
Organization,
Yemen



Capital Markets
Authority,
Kuwait



Waltersmith Petroman Oil Limited
Nigeria



Qatar National Bank
(QNB),
Qatar



Qatar Foundation,
Qatar



AFRICAN UNION ADVISORY
BOARD ON CORRUPTION,
Tanzania



KFAS
Kuwait



Reserve Bank of
Malawi,
Malawi



Central Bank of Nigeria
Nigeria



Ministry of Interior
Kingdom of Saudi Arabia
KSA



Mabruk Oil Company
Libya



Saudi Electricity
Company,
KSA



BADAN PENGELOLA
KEUANGAN HAJI,
Indonesia



NATO
Italy



ENI CORPORATE
UNIVERSITY,
Italy



Gulf Bank
Kuwait



Defence Space Adminstrain
Nigeria



National Industries
Group (Holding),
Kuwait



Hamad Medical
Corporation,
Qatar



USAID
Pakistan



STC Solutions,
KSA



North Oil company,



EKO Electricity



Oman Broadband



UNITED NATIONS
UN.



Authority for

UK Training
PARTNER



البرامج التدريبية

البرامج الإدارية

إدارة المشافي
القطاع العام
ورشات عمل خاصة
النفط والغاز
مهندسة الاتصالات
تكنولوجيا المعلومات
الصحة والسلامة
القانون وإدارة العقود
الجهازك و السلامة
الطيران والملاحة الجوية
الإدارة العليا

البرامج التقنية

المهارات الاحترافية
الهالية والحاسبة والهيرانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الحوارد البشرية
تحقيق الحسابات وضمان الجودة
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء
السكرتارية وإدارة المكاتب
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية
الإدارة والقيادة
صقل المهارات والإدارة المرنّة



International House 185 Tower Bridge
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35
+44 7480 775526



training@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

PARTNER

