BLACKBIRD FOR TRAINING

أخصائي صيانة وموثوقية معتمد

1 – 5 نوفمبر 2026

عمّان (الأردن)

UK Traininig

PARTNER

www.blackbird-training.com

أخصائي صيانة وموثوقية معتمد

المرجع: 302392_3254174 **التاريخ:** 1 – 5 نوفمبر 2026 **المكان:** عمان (الأردن) **الرسوم:** GBP 4900

مقدمة

دورة المحترف المعتمد في الصيانة والموثوقية CMRP هي برنامج تدريبي مكثف مصمم لتزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة ليصبحوا محترفين معتمدين في إدارة الصيانة والموثوقية. تقدم هذه الدورة فهماً شاملاً لأفضل الممارسات في الصيانة، ومبادئ الموثوقية، والمعايير الصناعية، مما يساعد على تحسين استراتيجيات الصيانة وتعزيز أداء المعدات وضمان موثوقية الأصول الحيوية.

من خلال تعلم أفضل الممارسات في الصيانة والموثوقية واستخدام تقنيات الصيانة المتقدمة، سيتمكن المشاركون من إدارة برامج الصيانة بشكل أكثر فعالية، مما يزيد من أداء المعدات ويعزز الكفاءة التشغيلية للمرافق. إن دورة CMRP تعد خطوة هامة نحو تحقيق شهادة الصيانة والموثوقية المعتمدة، وتعتبر الطريقة المثلى لتطوير مهاراتك في مجال الصيانة.

أهداف الدورة

تسعى دورة المحترف المعتمد في الصيانة والموثوقية CMRP إلى تحقيق عدة أهداف رئيسية، بما في ذلك:

- فهم المبادئ الأساسية لإدارة الصيانة والموثوقية: تعلم المفاهيم الأساسية التي تشكل قاعدة إدارة الصيانة الفعالة.
- تعلم أفضل الممارسات والمعايير الصناعية: اكتساب معرفة شاملة حول أفضل ممارسات الصيانة والموثوقية والمعايير الصناعية المعتمدة مثل Uptime Elementsg ISO 55000.
- تطوير مهارات تحليل أداء المعدات: تعلم كيفية تحليل أداء المعدات وتحديد فرص التحسين لتعزيز الإنتاجية.
- تعلم تقنيات التخطيط والجدولة للصيانة: فهم كيفية تخطيط أنواع الصيانة المختلفة مثل الصيانة الوقائية والتنبؤية، مع تحسين تخصيص الموارد.
- مفهوم الصيانة المعتمدة على الموثوقية RCM: تعلم تطبيق الصيانة المعتمدة على الموثوقية و تحليل حالات الفشل FMEA لتحسين استراتيجيات الصيانة.
- إكتساب مهارات في الصيانة التنبؤية وتحليل البيانات: تعلم كيفية استخدام تحليلات البيانات و الصيانة التنبؤية لتحسين موثوقية الأصول.
- الاستعداد لاختبار شهادة المحترف المعتمد في الصيانة والموثوقية CMRP: التحضير لاجتياز اختبار شهادة CMRP بنجاح والحصول على الشهادة التي تعزز مهاراتك المهنية.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في إدارة الصيانة والموثوقية

- ما هي الصيانة؟ نظرة شاملة على المفاهيم الأساسية للصيانة و الموثوقية.
- أهمية الصيانة والموثوقية في العمليات الصناعية.
- دور ومسؤوليات المحترفين في الصيانة.
- مقدمة عن شهادة المحترف المعتمد في الصيانة والموثوقية CMRP وعملية الحصول عليها.

اليوم الثاني: أفضل الممارسات والمعايير للصيانة والموثوقية

- المعايير الصناعية مثل ISO 55000 Uptime Elementsg في إدارة الصيانة.
- استراتيجيات الصيانة: الصيانة الوقائية، التنبؤية، التصحيحية، والوقائية التنبؤية.
- مؤشرات الأداء الرئيسية للصيانة و قياسات الأداء.
- التحليل المقارن والتحسين المستمر في برامج الصيانة.

اليوم الثالث: تحليل أداء المعدات والتحسين

- تقنيات تحليل الأعطال.
- حسابات الموثوقية و المؤشرات ذات الصلة.
- تحليل السبب الجذري RCA.
- الرصد الشرطي و الصيانة التنبؤية.
- استراتيجيات لتحسين أداء المعدات.

اليوم الرابع: تخطيط وجدولة الصيانة

- عملية تخطيط الصيانة ونظم أوامر العمل.
- تقييم أهمية المعدات وتصنيف الأولويات.
- استراتيجيات الصيانة الوقائية والتنبؤية.
- تقنيات جدولة الصيانة وتحقيق الأمثل في تخصيص الموارد.

اليوم الخامس: الصيانة المعتمدة على الموثوقية RCM والصيانة التنبؤية

- مقدمة في مبادئ RCM وأساليبه.
- تحليل أنماط الفشل وتأثيراته FMEA.
- استراتيجيات الصيانة القائمة على المخاطر.
- استخدام تحليلات البيانات لتحسين الموثوقية.
- تنفيذ وتحسين برامج الصيانة التنبؤية.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- إتقان إدارة الصيانة والموثوقية: ستكتسب فهماً عميقاً حول إدارة الصيانة والموثوقية مما يعزز قدرتك على تحسين أداء المعدات وضمان استمرارية العمل.
- شهادة معترف بها دوليًا: من خلال اجتياز دورة CMRP، ستحصل على شهادة محترف معتمد في الصيانة والموثوقية CMRP، مما يعزز من قيمة مهاراتك في سوق العمل.
- تحسين استراتيجيات الصيانة: تعلم كيفية تحسين استراتيجيات الصيانة الخاصة بك، بما في ذلك الصيانة التنبؤية و الصيانة الوقائية، مما يؤدي إلى تقليل التكاليف وتحسين الأداء.
- مهارات تحليل البيانات: تعلم استخدام تحليل البيانات و المقاييس لتحسين استراتيجيات الصيانة وزيادة موثوقية الأصول.
- أدوات وتقنيات متقدمة في الصيانة والتقنيات الحديثة التي تعزز من فعالية برامج الصيانة في المؤسسات.

الخاتمة

تعد دورة المحترف المعتمد في الصيانة والموثوقية CMRP فرصة فريدة لتطوير مهاراتك في إدارة الصيانة والموثوقية. سواء كنت تسعى لتعزيز معرفتك في الصيانة أو تبحث عن شهادة مهنية معترف بها دوليًا، فإن هذه الدورة تعد خطوة مهمة نحو تحقيق أهدافك. ستتمكن من تطبيق أفضل ممارسات الصيانة واستخدام تقنيات الصيانة المتقدمة لتحسين أداء المعدات وضمان موثوقية الأصول.

انضم إلى دورة CMRP اليوم، وقم بتطوير مهاراتك في إدارة الصيانة لتصبح محترفًا معتمدًا في الصيانة والموثوقية، وزيّن سيرتك الذاتية بشهادة مرموقة تعزز من فرصك المهنية.