

المعايرة والإشراف على صيانة المعدات في الطب الحيوي

UK Training

PARTNER



المعايرة والإشراف على صيانة المعدات في الطب الحيوي

مقدمة

تقدم هذه الدورة تدريباً شاملاً في مجال المعايرة والإشراف على إجراءات صيانة المعدات الطبية. سيكتسب المشاركون المعرفة والمهارات العملية الضرورية لضمان تشغيل المعدات بكفاءة وسلامة في بيئات الرعاية الصحية. تشمل الدورة المفاهيم الأساسية للمعايرة، الصيانة الوقائية، تقنيات استكشاف الأعطال، والممارسات الإشرافية لإدارة الفرق بفعالية.

أهداف الدورة

- فهم المبادئ وأهمية معايرة وصيانة المعدات الطبية.
- إنشاء وتنفيذ جداول صيانة فعالة.
- الإشراف على فرق الصيانة وضمان الالتزام باللوائح السلامة.
- تشخيص وحل المشاكل الشائعة في المعدات وإجراء الإصلاحات اللازمة.
- الحفاظ على توثيق دقيق للنشطة المعايرة والصيانة.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في المعدات الطبية ومبادئ المعايرة

- نظرة عامة على استخدام المعدات الطبية في الرعاية الصحية.
- أهمية المعايرة لضمان الدقة والموثوقية.
- فهم المعايير وأساليب المعايرة.
- مقدمة للأدوات والأجهزة المستخدمة في المعايرة.
- مراجعة المعايير الإرشادية والتنظيمية ذات الصلة.

اليوم الثاني: استراتيجيات الصيانة الوقائية

- تطوير خطة صيانة وقائية شاملة.
- التعرف على المشاكل الشائعة وأسبابها الجذرية.
- إعداد جداول زمنية للصيانة.
- تحليل العوامل المؤثرة على عمر المعدات وأدائها.
- دراسات حالة توضح تطبيق الصيانة الوقائية.

اليوم الثالث: المهارات الإشرافية لصيانة المعدات الطبية

- تحديد دور ومسؤوليات المشرف على الصيانة.
- تدريب وإدارة موظفي الصيانة.
- ضمان الالتزام بالمعايير المهنية والجودة.
- التواصل والتعاون الفعال مع فرق الرعاية الصحية.
- مراقبة أداء الفريق وإعداد التقارير.

اليوم الرابع: استكشاف الأعطال وإصلاح المعدات الطبية

UK Training
PARTNER



- تقنيات أساسية لاستكشاف الأخطاء في المعدات الشائعة.
- طرق تشخيص الأعطال وإجراءات الإصلاح.
- إجراء المعايرة والتعديلات بعد الإصلاح.
- تطبيقات عملية لاستكشاف الأعطال في معدات محددة.
- استراتيجيات وبروتوكولات الصيانة الطارئة.

اليوم الخامس: التوثيق والامتنال

- أفضل الممارسات لتوثيق أنشطة المعايرة والصيانة.
- ضمان الامتنال للمعايير المحلية والدولية.
- استخدام السجلات الإلكترونية وأدوات إدارة المعدات.
- مراجعة وتدقيق سجلات الصيانة والمعايرة.
- التقييم النهائي واختتام الدورة.



Blackbird Training Clients



UK Training
PARTNER



البرامج التدريبية

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

البرامج التقنية/البرامج الإدارية

المهارات الاحترافية
الهالية والمحاسبة والهيرانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الهوراد البشرية
تحقيق الحسابات وضمان الجودة
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء
السكرتارية وإدارة المكاتب
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية
الإدارة والقيادة
الرشاقة والارتقاء



BLACKBIRD
FOR TRAINING



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



+44 7401 1773 35
+44 7480 775526



Sales@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

PARTNER

