

تحليل الأسباب الجذرية في أنظمة الطيران

UK Traininig

PARTNER



تحليل الأسباب الجذرية في أنظمة الطيران

مقدمة

مرحباً بك في دورة تحليل الأسباب الجذرية في أنظمة الطيران! في هذه الدورة المكثفة، سننغمس في الجوانب الأساسية لتنفيذ تحليل الأسباب الجذرية في صناعة الطيران. يعد تحليل الأسباب الجذرية ممارسة حيوية تساعد في تحديد الأسباب الأساسية للحوادث والأعطال وفشل النظم، مما يمكن المؤسسات من تنفيذ تدابير تصحيحية ووقائية فعالة.

أهداف الدورة

- فهم أهمية تحليل الأسباب الجذرية: اكتساب فهم عميق لأهمية تحليل الأسباب الجذرية في أنظمة الطيران، ودوره في منع الحوادث والأعطال، وتأثيره على إدارة السلامة.
- تعلم المفاهيم والمنهجيات الأساسية: التعرف على المفاهيم والمصطلحات الأساسية والمنهجيات المتعلقة بتحليل الأسباب الجذرية، بما في ذلك التقنيات والأدوات المستخدمة في العملية.
- استكشاف الإطارات المستخدمة في تحليل الأسباب الجذرية: استكشاف مختلف الإطارات والنهج المستخدمة في تحليل الأسباب الجذرية في صناعة الطيران، مثل تقنية "5 لماذا"، وتحليل شجرة الأعطال، ورسم السمكة.
- اكتساب مهارات جمع وتحليل البيانات: اكتساب المهارات والتقنيات اللازمة لجمع وتحليل البيانات بشكل فعال خلال عملية تحليل الأسباب الجذرية، بما في ذلك التحقق من صحة البيانات ومصادر البيانات والتحليل الإحصائي.
- تطوير مهارات حل المشكلات والتفكير التحليلي: تعزيز مهارات حل المشكلات والتفكير التحليلي لتحديد الأسباب الجذرية بدقة، وتقييم العوامل المساهمة، وتطوير حلول شاملة.
- تنفيذ تدابير تصحيحية فعالة: تعلم كيفية وضع وتنفيذ تدابير تصحيحية ووقائية فعالة استناداً إلى الأسباب الجذرية المحددة، مع النظر في العملية والجوى وإدارة المخاطر.
- تعزيز ثقافة السلامة والتعلم التنظيمي: فهم دور تحليل الأسباب الجذرية في تعزيز ثقافة السلامة السلأمان داخل منظمات الطيران، وتعزيز التحسين المستمر، وتسهيل التعلم التنظيمي من الحوادث.

محتوى الدورة

اليوم الأول

- مقدمة في تحليل الأسباب الجذرية في أنظمة الطيران.
- أهمية وفوائد تنفيذ تحليل الأسباب الجذرية.
- نظرة عامة على عملية تحليل الأسباب الجذرية.

اليوم الثاني

UK Training

PARTNER



- المفاهيم والمصطلحات الرئيسية في تحليل النسباب الجذرية.
- المنهجيات والتقنيات الشائعة المستخدمة في تحليل النسباب الجذرية.
- أساليب وأدوات جمع البيانات.

اليوم الثالث

- الإطارات والنهج المستخدمة في تحليل النسباب الجذرية.
- تقنية "5 لهذا".
- تحليل شجرة الأعطال.

اليوم الرابع

- رسم السهكة وتحليل السبب والنتيجة.
- تقنيات تحليل البيانات لتحديد النسباب الجذرية.
- دراسات الحالة وأفضل الممارسات في تحليل النسباب الجذرية.

اليوم الخامس

- وضع وتنفيذ تدابير تصحيحية.
- الاعتبارات المتعلقة بإدارة المخاطر في تحليل النسباب الجذرية.
- تعزيز ثقافة السلامة من خلال تحليل النسباب الجذرية الفعال.

UK Training

PARTNER



Blackbird Training Clients



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



General Organization for
Social Insurance
KSA



Defence Space Administration
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.



هيئة تنظيم الكهرباء - عمان
AUTHORITY FOR ELECTRICITY REGULATION, OMAN
Authority for

UK Training
PARTNER



البرامج التدريبية

البرامج التقنية/البرامج الإدارية

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

المهارات الاحترافية
المالية والمحاسبة والميزانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الموارد 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

