

إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر (RBPS)

UK Training

PARTNER



إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر (RBPS)

مقدمة

تم تطوير إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر RBPS من قبل مركز سلامة العمليات الكيمائية CCPS في الولايات المتحدة الأمريكية وهي تعتمد على أفكار إدارة سلامة العمليات النصلية التي تم نشرها في أوائل التسعينيات. يوفر RBPS إرشادات تساعد على بناء وتشغيل نظام أكثر فعالية لإدارة مخاطر العملية. ستساعد هذه الدورة الشركات على تقليل المخاطر وتجنب الخسائر التي تقلل من الانبعاثات غير المقصودة للسوائل والغازات السامة أو التفاعلية أو القابلة للاشتعال في العمليات التي تنطوي على مواد شديدة الخطورة. تهتم RBPS أيضاً بفوائد على مستوى الصناعة حيث أن حادثاً في شركة غير ذات صلة يؤثر سلباً على تصور الجمهور للصناعات الكيماوية والنفطية بأكملها. سيحظى المشاركون في الدورة بزيارة واحدة إلى شركة مرتبطة بمواصفات وظيفتهم شركة بتروكيماويات.

أهداف دورة إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر RBPS

- فهم كيف تحدث الحوادث الكبرى في الصناعات الكيماوية والنفطية
- تحديد أنواع الفشل أو الانحرافات المحتملة التي قد تؤدي إلى حوادث في مرافق المعالجة الخاصة بشركتك
- فهم ومناقشة مبادئ التصميم الأكثر أماناً بطبيعته
- فهم إطار عمل إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر
- فهم ومناقشة تطبيق العناصر العشرين من RBPS
- فهم نظام تحقيق PSM
- فهم بعض تقنيات تحليل مخاطر العملية مثل LOPA & SIL

محاور دورة إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر RBPS

اليوم الأول

- أهمية إدارة سلامة العمليات.
- المتطلبات الأساسية لإدارة سلامة العمليات.
- كفاءة وثقافة سلامة العمليات
- الامتثال للمعايير
- القيادة الحقيقية والالتزام بسلامة العمليات

اليوم الثاني

- التدريب وضمان الأداء
- إدارة التغيير
- الجاهزية التشغيلية
- الانضباط التشغيلي
- إدارة الطوارئ

اليوم الثالث

- التحقيق في الحادثة
- القياس والمقارنة

UK Training
PARTNER



- التدقيق
- مراجعة الإدارة والتحسين المستمر
- إدارة المقاول

اليوم الرابع

- ثقافة سلامة العملية
- الامتثال للمعايير
- كفاءة سلامة العمليات
- مشاركة القوى العاملة
- نظرة عامة على SIL & LOPA

اليوم الخامس

- إدارة المعرفة العملية
- تحديد المخاطر وتحليل المخاطر
- إجراءات التشغيل
- تطبيقات العمل النون
- مصداقية وسلامة الوصول

UK Training
PARTNER



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 والاهلاحة الجوية
الإدارة العليا

البرامج التقنية/البرامج الإدارية

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



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

