

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. تتوقع RBPS أيضاً بفوائد على مستوى الصناعة حيث أن حادثاً في شركة غير ذات صلة يؤثر سلباً على تصور الجمهور للصناعات الكيمائية والنفطية بأكملها. سيحظى المشاركون في الدورة بزيارة واحدة إلى شركة مرتبطة بمواصفات وظيفتهم شركة بتروكيمياويات.

### أهداف دورة إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر RBPS

- فهم كيف تحدث الحوادث الكبرى في الصناعات الكيمائية والنفطية.
- تحديد أنماط الفشل أو الانحرافات المحتملة التي قد تؤدي إلى حوادث في مرافق المعالجة الخاصة بشركتكم.
- 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 والمقاييس.
- التحقيق.
- مراجعة الإدارة والتحسين المستمر.
- إدارة المقاول.

UK Training

**PARTNER**



#### اليوم الرابع

- ثقافة سلامة العملية.
- الالهتال 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 الذهن
- مصداقية وسلامة النصول

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 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**

