



إجراءات إدارة المخاطر في مشاريع البترول: دليل للنجاح

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: MG2-105

هدف الكورس

عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على

- فهم مصطلحات صناعة الغاز والنفط.
- تحديد النماذج المالية التي تعود بالفائدة على منطمتك.
- إنشاء سجلات تدقيق وتقييمات المخاطر لتأمين العمليات المستقبلية.
- تقييم المخاطر وإجراء تغييرات للحد من خسارة الأرباح.

- فهم النماذج الاستثمارية والتفاوض مع أصحاب المصلحة استناداً إلى خطط مستقبلية مضمونة.
- اتخاذ قرارات فعالة استناداً إلى تقييم المخاطر.
- التعافي من خسارة الأرباح وتعديل العمليات لاستخلاص الدروس.
- إجراء تقييم شامل لمساحة العمل لضمان بيئة عمل آمنة للمضي قدماً.
- قياس المخاطر والاستعداد لتحملها عندما يكون ذلك مجدياً.

الجمهور

تم تصميم هذا الدورة التدريبية لكل من يشارك في إنشاء وتنفيذ إجراءات إدارة المخاطر أو مكلف بتحسين عملية أعمال البترول بشكل مستمر. سيكون ذلك مفيداً لأكثر الفئات:

- مديرو المشاريع
- أصحاب الأعمال
- مديرو العمليات
- مديرو الأصول
- أصحاب المصلحة في شركات البترول
- مديرو الصحة والسلامة
- مديرو التخطيط
- مديرو التحليلات

منهجية التدريب

يستخدم هذا الدورة مجموعة متنوعة من أساليب التعلم للكبار للمساعدة في تعزيز الفهم واتخاذ القرارات. تتضمن الدورة عروضاً تقديمية تكشف عن المناطق المحتملة للمخاطر في صناعة البترول وكيفية التغلب على التحديات.

ستكون هناك جلسات تعلم عملية جماعية لإنشاء ملفات تعريف تقييم المخاطر للشركات الفردية، مصحوبة بأدوات وتقنيات لدعم عملية التقييم. سيتم تقديم أمثلة واقعية للمشاركين حول تقييمات المخاطر والبيانات المصاحبة لها لتعزيز الفهم الكامل لعملية إدارة المخاطر وإيجابياتها وسلبياتها.

تواجه صناعة البترول طلبات متزايدة كل عام. مع التزايد في الطلبات يأتي التزايد في المخاطر، حيث تكافح الشركات للحفاظ على الخدمة والجودة والإنتاجية لمنتجات الوقود المعترف بها عالمياً نظراً لتغير قيمة الوقود بشكل متكرر، من المهم دائماً فهم والنظر في العوامل الاقتصادية المحفزة التي يمكن أن تؤثر على عملك وأن تكون على استعداد لتأمين أعلى عائد على الاستثمار يساعدك فهم كامل لأنظمة الضرائب وتوقعات الأرباح والتغيرات المحتملة في السوق على تشكيل صورة دقيقة لمؤشرات المخاطر الاقتصادية من الضروري أيضاً دراسة العمليات والإجراءات الداخلية لديك لتحديد أي فجوات في العمليات أو مناطق المخاطر داخل عملياتك التي يمكن أن تؤثر على عمالتك أو على إمكانياتك في تحقيق ربح. ستساعدك العمليات السليمة للتدقيق والحفاظ على السجلات وطرق التقييم ضد البيانات على إزالة المخاطر من العمل حتى تتمكن من الاستمرار في النمو وتحقيق المزيد من الأرباح

محتوى الكورس والمخطط الزمني

القسم 1: عناصر المخاطر التنظيمية

- ما الذي يشكل "المخاطر"؟
- لماذا يُعتبر إدارة المخاطر ضرورياً لأي عمل تجاري؟
- المشكلات المتعلقة بإدارة المخاطر
- دورة حياة المخاطر العملية
- ما الذي يجب الانتباه إليه في خطة إدارة المخاطر الخاصة بك

القسم 2: تحديد مناطق المخاطر والتواصل بشأنها

- الوعي بالمخاطر من الأسفل إلى الأعلى
- المخاطر التقنية، المخاطر التجارية، ومخاطر القوى العاملة
- المخاطر المتعلقة بالأرباح والدخل
- طرق تحديد المخاطر
- سجل المخاطر

القسم 3: قياس المخاطر وتحليلها

- تخطيط إدارة المخاطر
- تحليل المخاطر النوعي
- تحليل المخاطر الكمي

- مصفوفة المخاطر وعملية الإدارة
- التكاليف الغارقة وتخطيط التضخم
- تمويل تغييرات مشروعك
- تقييم التدفق النقدي والاستهلاك

القسم 4: أدوات وتقنيات إدارة المخاطر

- عملية إدارة المخاطر الاستباقية
- عجلة عملية إدارة المخاطر
- (HROS) المنظمات ذات الموثوقية العالية
- (DMG) شبكة اتخاذ القرار
- (QRA) تحليل المخاطر الكمي
- (FTA) تحليل شجرة الأخطاء
- (RBDs) مخططات الكتل الموثوقية
- عامل الخصم

القسم 5: إدارة وتخفيف المخاطر

- تخطيط استجابتك للمخاطر
- إنشاء خطة إدارة مخاطر استراتيجية للمستقبل
- فرص المشاريع وتنفيذها
- تحليل الاحتمالية والحساسية
- إنشاء صيغة للقيمة النقدية
- كيفية إدارة عدم اليقين والفرص حيث يمكن أن تؤدي المخاطر ثمارها

القسم 6: تقارير المخاطر، حفظ السجلات ونتائج التغيير

- طرق الإبلاغ الإيجابية ونتائجها
- التقارير السلبية وكيفية إجراء التعديلات
- حفظ السجلات للمراجعة لاحقاً
- مسارات التدقيق وتخطيط تواريخ تقييم المخاطر
- المشاريع المتزايدة ونسبة الربح الخاصة بك
- القيمة الحالية الصافية وما تعنيه لمستقبلك
- فترة الاسترداد ومعدل العائد الداخلي

القسم 7: إعادة ابتكار العمليات بناءً على الخبرة

- مراجعة عمليات إدارة المخاطر.
- ما الذي نجح وما الذي لم ينجح؟
- .التنبؤ المستقبلي وتوقع المخاطر.
- المراقبة والمراجعة.
- .التغذية الراجعة والتحليل.
- تطوير حقول النفط للمستقبل.
- حساب المخاطر المستقبلية وإنشاء إطار استراتيجي.

تفاصيل الشهادة

Holistique Training عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993، ISO 21001 أو ISO 9001 كما أنها معتمدة وفق معايير (CPD) المستمر.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة CPD، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

التصنيفات

الطاقة والنفط والغاز، القيادة والإدارة، إدارة المشاريع

مقالات ذات صلة



Risk Management in The Oil and Gas Industry: Ensuring Safety and Success

Delve into the significance of risk management in the oil and gas industry, the various risks it faces, and best practices to ensure safety and success in this critical sector

YouTube Video

https://www.youtube.com/embed/8Kk_27NT_k8?si=-KYWbrmpPFYarmoh