

المقدمة:

تستعرض هذه الدورة التدريبية موضوعات تقييم المخاطر، بيانات الطريقة، وخطط الجودة. تهدف الدورة إلى تعليم المشاركين كيفية تنفيذ تقييمات المخاطر بشكل دقيق، إعداد بيانات الطريقة الفعالة، ووضع خطط جودة لمشروعات العملاء أو المقاولين. يُعتبر برنامج إدارة المخاطر والمشروعات من العناصر الأساسية لضبط مشاريع العملاء وكفاءة المقاولين في إدارة المخاطر. إن الوقاية من الحوادث الكبيرة تتطلب التزام جميع الأطراف، سواء من العميل أو المقاول، بإجراءات التحكم في المخاطر، ممارسات العمل الآمنة، وخطط الجودة ذات الفعالية.

الفئات المستهدفة:

- مدراء الخطط والمشاريع.
- المشرفون.
- أعضاء الفريق الإداري العالي.
- المدققون.
- محققو الحوادث.
- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته في هذا المجال.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- اكتساب المعرفة المتخصصة اللازمة لإجراء تقييمات المخاطر.
- فهم كيفية إعداد بيانات الطريقة الفعالة وخطط الجودة.
- فهم العناصر الأساسية التي يجب مراعاتها عند إدارة الصحة والسلامة.
- معرفة كيفية ضمان الامتثال للمتطلبات التعاقدية بين العميل والمقاول.
- إدراك أهمية الأدوار والمسؤوليات والكفاءات الأساسية للأفراد المعنيين.

الكفاءات المستهدفة:

- تأثير برامج إدارة المخاطر والسلامة على العميل والمقاول.
- أهمية وضع خطط جودة فعّالة للأدوار والمسؤوليات والسلطة.
- إجراء تقييمات المخاطر وتحليل مهام المشروع وأنشطته.
- تنفيذ برنامج إدارة مخاطر العميل والمقاول والخطوات اللازمة لضمان السلامة.
- إعداد بيانات طرق قائمة على المخاطر للأعمال التي تنطوي على مخاطر عالية.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى: روابط النظام الرئيسية

- المصطلحات المستخدمة في تقييمات المخاطر وبيانات الطريقة وخطط الجودة.
- العلاقات بين عمليات الصحة والسلامة والبيئة.
- ارتباط تقييم المخاطر وبيانات الطريقة وخطط الجودة.
- لمحة عن معيار إدارة المخاطر ISO 31000.
- لمحة عن نظام إدارة السلامة (SMS) ودوره.
- فهم الأدوار والمسؤوليات وضمان الامتثال في هذه العمليات.

الوحدة الثانية: تقييم المخاطر

- المبادئ الأساسية لتقييم المخاطر.
- الخطوات المتبعة في تقييم المخاطر:

1. تحديد المخاطر.
2. تحديد الأفراد المعرضين للخطر وكيفية تعرضهم.
3. تقييم المخاطر واتخاذ القرار بشأن التدابير الوقائية.
4. توثيق النتائج وتنفيذها.
5. مراجعة التقييم والتحديث عند الحاجة.

الوحدة الثالثة: أسلوب البيانات

- مكونات بيانات الطريقة.
- تعريف بيانات الطريقة وكيفية كتابتها بشكل صحيح.
- تحديد الأدوار والمسؤوليات في إعداد بيانات الطريقة.
- المنهجية المتبعة في تطبيق بيانات الطريقة.
- التطبيقات العملية لكتابة وتطبيق بيانات الطريقة.

الوحدة الرابعة: خطط الجودة

- مراجعة معيار ISO 10005 المتعلق بخطط إدارة الجودة.
- العلاقة بين ISO 10005 و ISO 9001.
- كيفية وضع خطة جودة للمشروع بين العميل والمقاول.
- مراجعة خطة الجودة، قبولها، تنفيذها، ومراجعتها.
- تطوير إجراءات السلامة المشتركة بين العميل والمقاول.
- تدقيق ومراقبة الامتثال لخطة الجودة.

الوحدة الخامسة: تخطيط التنفيذ

- استخدام نتائج تقييم المخاطر في تخطيط التنفيذ.
- كيفية توصيل بيانات الطريقة المتعلقة بالمخاطر.
- ضمان كفاءة الإجراءات والتدريب اللازم.
- تطوير قائمة مرجعية لسلامة مشروع العميل والمقاول.
- ملخص للنقاط الرئيسية التي تم تغطيتها في الدورة.