



دورة:
إجراءات الطوارئ والسلامة في المشاريع الكبرى

8 - 12 يونيو 2026
كوالالمبور (ماليزيا)

إجراءات الطوارئ والسلامة في المشاريع الكبرى

رمز الدورة: HE13185 تاريخ الإنعقاد: 8 - 12 يونيو 2026 دولة الإنعقاد: كوالالمبور (ماليزيا) - رسوم الإشتراك: Euro 6300

المقدمة:

تُواجه المشاريع الكبرى - سواء كانت في مجالات الإنشاءات أو البنية التحتية أو الطاقة - تحديات كبيرة فيما يخص إدارة المخاطر والطوارئ بسبب تعدد الأطراف والمخاطر المعقدة التي قد تؤثر على الأرواح والممتلكات وسير العمل. ولذلك أصبح من الضروري امتلاك فرق العمل القدرة على الاستعداد والاستجابة الفعالة للحوادث والطوارئ المحتملة. تم تصميم هذا البرنامج المتخصص من قبل مركز الآفاق العالمية للتدريب والاستشارات بهدف تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتطوير خطط الطوارئ، وتنفيذ التدخلات السريعة، وضمان استمرارية العمل مع مراعاة أعلى معايير السلامة.

الأهداف:

بنهاية هذا البرنامج، سيتمكن المشاركون من:

- فهم أهمية وجود خطة طوارئ فعالة في المشاريع الكبرى.
- تطوير وتطبيق خطط الاستجابة للطوارئ.
- تحديد مصادر المخاطر الكبرى في المشاريع وطرق التحكم بها.
- تنسيق الفرق والاستجابة السريعة في حالات الطوارئ المختلفة.
- التعامل مع السيناريوهات المعقدة مثل الحرائق والانهيارات والحوادث البيئية.
- تعزيز ثقافة السلامة والوقاية داخل المؤسسة.

منهجية التدريب:

- عروض تقديمية تفاعلية.
- تمارين تطبيقية وجماعية على سيناريوهات الطوارئ.
- دراسات حالة من مشاريع كبرى عالمية.
- استخدام الوسائل السمعية والبصرية.
- تقييمات مرحلية ومناقشات جماعية.

الأثر المؤسسي:

- تقليل الخسائر البشرية والمادية في حالات الطوارئ.
- تعزيز جاهزية المؤسسة واستمرارية الأعمال.

- تحسين التنسيق بين الإدارات والأطراف الخارجية الدفاع المدني، الشرطة، إلخ.
- رفع كفاءة الفرق الفنية والإدارية في إدارة المواقع الحرجة.
- الامتثال لمتطلبات الجهات الرقابية وشركات التأمين.

الفئة المستهدفة:

- مدراء المشاريع والمواقع الكبرى.
- مسؤولو الصحة والسلامة المهنية HSE.
- مسؤولو الأمن الصناعي والطوارئ.
- مشرفو المواقع ومهندسو السلامة.
- فرق إدارة المخاطر واستمرارية الأعمال.
- العاملون في القطاعات الحساسة النفط، الغاز، الطاقة، البناء.

المحاور التدريبية:

اليوم الأول: المفاهيم الأساسية للطوارئ والسلامة في المشاريع الكبرى

- التعريف بالطوارئ وأنواعها.
- مكونات نظام إدارة الطوارئ.
- المخاطر في المشاريع الكبرى وتأثيرها.
- القوانين والتشريعات المحلية والدولية المتعلقة بالطوارئ.

اليوم الثاني: إعداد وتطوير خطط الطوارئ

- عناصر خطة الطوارئ الشاملة.
- كيفية إعداد تقييم المخاطر الأولية.
- توزيع المهام والمسؤوليات داخل فريق الطوارئ.
- سيناريوهات الطوارئ وطرق التخطيط لها.

اليوم الثالث: الاستجابة الفورية للطوارئ وإجراءات الإخلاء

- مراحل الاستجابة السريعة التحذير، الإنذار، الإخلاء، الإنقاذ.
- إدارة مراكز الطوارئ والتحكم.
- التنسيق مع الجهات الخارجية.

- سيناريوهات عملية للإخلاء الآمن.

اليوم الرابع: التعامل مع الحوادث الكبرى والحوادث الصناعية

- الحوادث البيئية والانسكابات الكيميائية.
- الحرائق والانفجارات داخل المواقع.
- الانهيارات الهيكلية والانزلاقات الأرضية.
- الخطط البديلة لاستمرارية العمل.

اليوم الخامس: التدريب العملي، المحاكاة والتقييم

- تطبيق عملي على إعداد خطة طوارئ.
- تنفيذ تمرين محاكاة افتراضي لحالة طارئة.
- تقييم استجابة الفرق وتحليل الأداء.
- مراجعة ختامية وتسليم الشهادات.