

الصحة والسلامة في مواقع ومشاريع الإنشاءات

6 – 10 يونيو 2027

القاهرة





الصحة والسلامة في مواقع ومشاريع الإنشاءات

المرجع: 6922_1910 التاريخ: 6 - 10 يونيو 2027 المكان: القاهرة الرسوم: GBP 3100

الصحة والسلامة في قطاع الإنشاءات دورة تطبيقية مدتها أسبوع يقدمها Mars Training Centre UK في مراكزه الدولية في لندن ودبي والدوحة والدمام وكوالالمبور — لمديري الإنشاءات ومديري المشاريع ومختصي الصحة والسلامة والاستشاريين العاملين في مشاريع المباني والهندسة المدنية والبنية التحتية الكبرى.

يظل قطاع الإنشاءات من أكثر القطاعات خطورة في كل بلد يقيس ذلك، فالعمل على ارتفاع وعمليات الرفع والأعمال الأرضية وحركة المعدات والأعمال المؤقتة وإدارة عدة مقاولين في موقع واحد تنتج مجتمعة ملفاً من الأخطار لا يشاركه فيه أي قطاع آخر. وينبغي تخصص سلامة الإنشاءات على إدارة تلك الأخطار عبر دورة حياة المشروع، من التصميم المفاهيمي مروراً بالشراء والتنفيذ والتشغيل التجريبي وحتى التسليم.

على مدى أسبوع تعمل على مجالات الخطر الرئيسية في الإنشاءات، وتدرس النهج البريطاني في تنظيم سلامة الإنشاءات، وتتدرب على أعمال التوثيق والتخطيط والإشراف التي تتطلبها الممارسة الكفؤة.

ما ستتعلمه

- شرح الإطار التنظيمي البريطاني لسلامة الإنشاءات ونظائره الدولية.
- تحديد فئات الأخطار الرئيسية في موقع الإنشاء وتقييم مخاطرها.
- تطبيق أدوار السلامة الخاصة بالعميل والمصمم الرئيس والمقاول الرئيس والمقاولين.
- تخطيط واعتماد بيانات الأسلوب وتقييمات المخاطر للأنشطة عالية الخطورة.
- إدارة العمل على ارتفاع وعمليات الرفع والحفريات والعمل في الأماكن المغلقة.
- تنسيق سلامة عدة مقاولين يعملون في موقع واحد.
- إدارة الأعمال المؤقتة والتقاطع بين التصميم والتنفيذ.
- قيادة تفتيش أو تدقيق للسلامة في موقع عامل.
- التحقيق في حادث إنشائي وتحديد أسباب النظام الإداري.
- بناء خطة عمل شخصية لرفع أداء السلامة الإنشائية.

كيف ستستفيد

ستغادر بإلمام عملي بممارسات سلامة الإنشاءات، وحقبة أدوات إشرافية منظمة للمواقع العاملة، وشهادة إتمام من Mars.

وستكسب مؤسستك مديري إنشاءات وكوادر سلامة قادرين على تشغيل مواقع أكثر أماناً، وتنسيقاً أفضل للمقاولين، وتواصل أكثر مصداقية مع العملاء والجهات التنظيمية.



لمن هذا البرنامج

طّم البرنامج لمديري مشاريع الإنشاءات ومديريها التنفيذيين، ولمديري المواقع ومهندسيها ومشرفيها، ولمديري ومستشاري الصحة والسلامة في الإنشاءات والبنية التحتية، وللمصممين الرئيسيين ومديري التصميم، ولمسؤولي السلامة لدى المقاولين والمقاولين من الباطن، ولمساحي الكميات والمديرين التجاريين ذوي المسؤوليات السلامة، ولممثلي العملاء. والحد الأدنى هو مشرف أو مهندس مشروع فأعلى مع خبرة إنشائية.

ويُخصّص جزء كبير من الأسبوع للوثائق التي يجب أن تصمد أمام واقع الموقع — بيانات الأسلوب وخطط الرفع وتقاطعات التصاريح وأنظمة التفتيش — لأن الفجوة بين ما تقوله الخطة وما يفعلها الموقع هي منشأ حوادث الإنشاءات.