

€ TRAINING

تطبيق معايير السلامة العالمية في تصميم المنشآت الصحية

19 - 23 يناير 2025
دبي (الإمارات العربية المتحدة)



تطبيق معايير السلامة العالمية في تصميم المنشآت الصحية

رمز الدورة: S1489 تاريخ الانعقاد: 19 - 23 يناير 2025 دولة الإنعقاد: دبي (الإمارات العربية المتحدة) - التكلفة: 5310 يورو

مقدمة عن البرنامج التدريبي:

ان تطبيق معايير السلامة العالمية في تصميم المنشآت الصحية يمثل خطوة أساسية لضمان بيئة آمنة وعالية الجودة تلي احتياجات المرضى والعاملين على حد سواء. يركز هذا البرنامج على استعراض طرق تطبيق المعايير الدولية المتعلقة بالسلامة في تصميم المنشآت الصحية.

أهداف البرنامج التدريبي:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- تمييز المعايير العالمية للسلامة وتطبيقها في تصميم المنشآت الصحية.
- التعرف على أفضل الممارسات في إنشاء بيئة صحية آمنة ومستدامة.
- تحليل وتصميم الأنظمة الداعمة لتطبيق السلامة داخل المنشآت الصحية.
- تطوير خطط وتصاميم تلي متطلبات الصحة والسلامة الدولية.
- تطبيق استراتيجيات تقليل المخاطر وضمان استمرارية التشغيل الآمن في المرافق الصحية.

الفئات المستهدفة:

- مهندسو العمارة والبناء.
- مدراء المشاريع الصحية.
- متخصصو الصحة والسلامة المهنية.
- الاستشاريون في تصميم وتطوير المنشآت الصحية.
- الموظفون العاملون في إدارات الهندسة والصيانة في المرافق الصحية.

محاور البرنامج التدريبي:

الوحدة الأولى:

المعايير والتشريعات الدولية للسلامة:

- نظرة عامة على معايير السلامة العالمية مثل NFPA, WHO, JCI.
- المتطلبات الأساسية لتصميم منشآت صحية آمنة.
- كيفية دمج المعايير العالمية في مراحل التصميم المختلفة.
- إدارة السلامة في المناطق الحرجة داخل المنشآت الطبية.

الوحدة الثانية:

التخطيط لتقليل المخاطر الصحية:

- تحديد وتحليل المخاطر في المنشآت الصحية.
- تطبيق أنظمة التهوية والمرافق الخاصة لمنع انتشار العدوى.
- طرق تصميم غرف العمليات وغرف العزل وفق معايير السلامة.
- الاستراتيجيات الوقائية لتقليل المخاطر البيئية والصحية.

الوحدة الثالثة:

تصميم الأنظمة الداعمة للسلامة:

- آلية تطبيق معايير السلامة في أنظمة الكهرباء والميكانيك.
- تصميم أنظمة الإخلاء والطوارئ داخل المنشآت الطبية.
- إنشاء أنظمة مكافحة الحرائق وفق المعايير الدولية.
- ضمان السلامة في أنظمة المياه والصرف الصحي.

الوحدة الرابعة:

الاستدامة في تصميم المنشآت الصحية:

- دمج معايير السلامة والاستدامة في التصميم.
- استخدام مواد بناء صديقة للبيئة وأمنة.
- تقنيات توفير الطاقة في المنشآت الصحية.
- تأثير التصميم المستدام على صحة وسلامة المستخدمين.

الوحدة الخامسة:

تطبيق التكنولوجيا والابتكار لتعزيز السلامة:

- الأنظمة الذكية لإدارة المخاطر الصحية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في مراقبة معايير السلامة.
- تطبيق إنترنت الأشياء IoT لتحسين بيئة السلامة.
- الابتكارات الحديثة في تصميم المساحات الآمنة بالمستشفيات.