جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-FE-115

هندسة الحريق والحماية من الحرائق تخصص نادر

هندسة السلامة من الحرائق والتصميم المبني على الأداء

Fire Safety Engineering & Performance-Based Design

المدة	اللغة	الأنماط	الساعات	المستوى
5 أو 10 أيام	العربية أو الإنجليزية	حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة	35 / 70	متوسط (تطبيقي)

نظرة عامة

تحوّل دورة هندسة السلامة من الحرائق والتصميم المبني على الأداء الممارسات الجيدة المعتمدة إلى خطوات عملية يتدرب عليها المشاركون في التمارين ثم يطبقونها في العمل. منع الحرائق واكتشافها والسيطرة عليها بالتصميم والأنظمة والتفتيش الصحيح. يمكنك الانضمام إلى انعقاد عام في إحدى 20 مدينة أو أونلاين مباشر، بالعربية أو الإنجليزية، أو تنفيذ الدورة داخل مؤسستك بأمثلة من عملياتكم.

ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير هندسة السلامة من الحرائق والتصميم المبني على الأداء على مهام حقيقية.
- تشخيص المشكلات الشائعة وتحديد أسبابها الجذرية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.

الفئة المستهدفة

مهندسو الحريق وضباط السلامة من الحرائق ومصممو الأعمال الكهروميكانيكية والمفتشون ومديرو المرافق. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- علم الحريق
- الأكواد: NFPA والأكواد المحلية
- الكشف والإنذار
- أنظمة الإطفاء
- مخارج الهروب
- الفحص والصيانة

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري	**USD 4,750**
5 أيام أونلاين	**USD 2,950**
10 أيام حضوري	**USD 8,950**
10 أيام أونلاين	**USD 5,450**
داخل المؤسسة (إن هاوس)	**عرض سعر للمجموعة**

الرسوم للمشارك ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 هندسة السلامة من الحرائق والتصميم المبني على الأداء: المبادئ والمعايير
- مخارج الهروب
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- الفحص والصيانة
- علم الحريق

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الأكواد: NFPA والأكواد المحلية
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- الكشف والإنذار
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أنظمة الإطفاء
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 هندسة السلامة من الحرائق والتصميم المبني على الأداء: المبادئ والمعايير
- مخارج الهروب
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- الفحص والصيانة
- علم الحريق

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الأكواد: NFPA والأكواد المحلية
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- الكشف والإنذار
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أنظمة الإطفاء
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة
- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 9 مشروع تطبيقي
- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة
- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2027–2030

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
13 – 17 يونيو 2027	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
4 – 8 يوليو 2027	5 أيام حضوري	مسقط	العربية	4,750
13 – 17 سبتمبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
20 – 31 ديسمبر 2027	10 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	8,950
17 – 28 أبريل 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
4 – 8 سبتمبر 2028	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
15 – 26 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	الرياض	العربية	8,950
13 – 17 نوفمبر 2028	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
1 – 12 يناير 2029	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
10 – 14 يونيو 2029	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
3 – 7 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
10 – 14 ديسمبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
2 – 6 يونيو 2030	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
12 – 23 أغسطس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
17 – 28 نوفمبر 2030	10 أيام حضوري	جدة	العربية	8,950
9 – 13 ديسمبر 2030	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. garnettrainings.com/ar/customise/