جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-FE-111

هندسة الحريق والحماية من الحرائق

# الحماية من الحرائق في منشآت النفط والغاز

Fire Protection in Oil & Gas Facilities

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

## نظرة عامة

تركّز دورة الحماية من الحرائق في منشآت النفط والغاز على كيفية أداء العمل فعليًا: الأساليب والفحوصات والقرارات التي يستخدمها الممارسون يوميًا، مع حالات واقعية من المنطقة. منع الحرائق واكتشافها والسيطرة عليها بالتصميم والأنظمة والتفتيش الصحيح. اختر 5 أو 10 أيام، حضوريًا أو أونلاين، بالعربية أو الإنجليزية، ويمكن للمؤسسات تنفيذها داخليًا وتكييف الأمثلة مع طبيعة عملها.

## ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير الحماية من الحرائق في منشآت النفط والغاز على مهام حقيقية.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.
- تشخيص المشكلات الشائعة وتحديد أسبابها الجذرية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.

## 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 الحماية من الحرائق في منشآت النفط والغاز: 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 الحماية من الحرائق في منشآت النفط والغاز: 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) |
|---|---|---|---|---|
| 1 – 5 مارس 2027 | 5 أيام حضوري | باريس | الإنجليزية | 4,750 |
| 12 – 16 أبريل 2027 | 5 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | العربية | 2,950 |
| 17 – 28 مايو 2027 | 10 أيام حضوري | لندن | الإنجليزية | 8,950 |
| 6 – 10 ديسمبر 2027 | 5 أيام حضوري | الدار البيضاء | العربية | 4,750 |
| 8 – 19 مايو 2028 | 10 أيام حضوري | دبي | العربية | 8,950 |

| التاريخ | النمط | المدينة | اللغة | الرسوم (دولار) |
|---|---|---|---|---|
| 2 – 6 يوليو 2028 | 5 أيام حضوري | الدوحة | العربية | 4,750 |
| 21 أغسطس – 1 سبتمبر 2028 | 10 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | الإنجليزية | 5,450 |
| 20 – 24 نوفمبر 2028 | 5 أيام حضوري | أمستردام | الإنجليزية | 4,750 |
| 1 – 5 يناير 2029 | 5 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | العربية | 2,950 |
| 6 – 17 مايو 2029 | 10 أيام حضوري | عمّان | العربية | 8,950 |
| 13 – 17 أغسطس 2029 | 5 أيام حضوري | دبي | الإنجليزية | 4,750 |
| 10 – 14 ديسمبر 2029 | 5 أيام حضوري | كوالالمبور | الإنجليزية | 4,750 |
| 17 – 21 فبراير 2030 | 5 أيام حضوري | المنامة | العربية | 4,750 |
| 16 – 20 سبتمبر 2030 | 5 أيام حضوري | برشلونة | الإنجليزية | 4,750 |
| 4 – 15 نوفمبر 2030 | 10 أيام حضوري | أمستردام | الإنجليزية | 8,950 |
| 2 – 13 ديسمبر 2030 | 10 أيام أونلاين | أونلاين مباشر | الإنجليزية | 5,450 |

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