جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-NR-118

السلامة النووية والإشعاعية تخصص نادر

ضمان الجودة النووي

Nuclear Quality Assurance

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

نظرة عامة

تحوّل دورة ضمان الجودة النووي الممارسات الجيدة المعتمدة إلى خطوات عملية يتدرب عليها المشاركون في التمارين ثم يطبقونها في العمل. الاستخدام الآمن لمصادر الإشعاع في الصناعة والطب والطاقة وفق معايير السلامة الدولية. 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 ضمان الجودة النووي على مهام حقيقية.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.
- تشخيص المشكلات الشائعة وتحديد أسبابها الجذرية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.

الفئة المستهدفة

مسؤولو الوقاية من الإشعاع وفنيو التصوير الإشعاعي الصناعي والفيزيائيون الطبيون والعاملون في القطاع النووي. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- أساسيات فيزياء الإشعاع
- حدود الجرعات والتنظيم
- التدريع والرصد
- أمن المصادر المشعة
- التخطيط للطوارئ
- النفايات والنقل

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 ضمان الجودة النووي: المبادئ والمعايير
- حدود الجرعات والتنظيم
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- التدريع والرصد
- أمن المصادر المشعة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- التخطيط للطوارئ
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- النفايات والنقل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أساسيات فيزياء الإشعاع
- دراسات حالة إقليمية ودولية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 ضمان الجودة النووي: المبادئ والمعايير
- حدود الجرعات والتنظيم
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- التدريع والرصد
- أمن المصادر المشعة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- التخطيط للطوارئ
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- النفايات والنقل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- أساسيات فيزياء الإشعاع
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

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)
7 – 11 مارس 2027	5 أيام حضوري	مسقط	الإنجليزية	4,750
5 – 9 أبريل 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
2 – 6 مايو 2027	5 أيام حضوري	عمّان	الإنجليزية	4,750
14 – 25 يونيو 2027	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
10 – 21 أبريل 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
7 – 18 مايو 2028	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
10 – 14 يوليو 2028	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
2 – 6 أكتوبر 2028	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
1 – 5 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
11 – 15 فبراير 2029	5 أيام حضوري	عمّان	الإنجليزية	4,750
15 – 19 أكتوبر 2029	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
18 – 29 نوفمبر 2029	10 أيام حضوري	جدة	العربية	8,950
10 – 14 فبراير 2030	5 أيام حضوري	المنامة	الإنجليزية	4,750
1 – 12 أبريل 2030	10 أيام حضوري	الدار البيضاء	الإنجليزية	8,950
19 – 23 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	4,750
4 – 15 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

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