جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-PG-112

توليد الطاقة والمرافق تخصص نادر

ثقافة السلامة في المحطات النووية

Nuclear Plant Safety Culture

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

نظرة عامة

يتدرّب المشاركون في دورة ثقافة السلامة في المحطات النووية على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. تشغيل وصيانة محطات الكهرباء والشبكات وخدمات المرافق. 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 ثقافة السلامة في المحطات النووية على مهام حقيقية.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.
- تشخيص المشكلات الشائعة وتحديد أسبابها الجذرية.

الفئة المستهدفة

مهندسو ومشغلو محطات الكهرباء ومخططو المرافق وأخصائيو الشبكات. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- الديناميكا الحرارية وأداء المحطات
- الغلايات والتوربينات والمولدات
- تشغيل الشبكة وتوزيع الأحمال
- الاعتمادية وتخطيط التوقفات
- الانبعاثات والامتثال البيئي
- دراسات حالة من المحطات

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 ثقافة السلامة في المحطات النووية: المبادئ والمعايير
- الغلايات والتوربينات والمولدات
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- تشغيل الشبكة وتوزيع الأحمال
- الاعتمادية وتخطيط التوقفات

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الانبعاثات والامتثال البيئي
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- دراسات حالة من المحطات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- الديناميكا الحرارية وأداء المحطات
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 ثقافة السلامة في المحطات النووية: المبادئ والمعايير
- الغلايات والتوربينات والمولدات
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- تشغيل الشبكة وتوزيع الأحمال
- الاعتمادية وتخطيط التوقفات

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الانبعاثات والامتثال البيئي
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- دراسات حالة من المحطات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- الديناميكا الحرارية وأداء المحطات
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

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 – 18 مارس 2027	10 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	8,950
14 – 18 يونيو 2027	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
5 – 9 يوليو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
13 – 17 سبتمبر 2027	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
14 – 25 فبراير 2028	10 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	8,950

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
2 – 6 أبريل 2028	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
17 – 28 يوليو 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
7 – 11 أغسطس 2028	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
20 – 24 مايو 2029	5 أيام حضوري	جدة	الإنجليزية	4,750
11 – 22 يونيو 2029	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
17 – 21 سبتمبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
10 – 14 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
7 – 11 يناير 2030	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
3 – 14 مارس 2030	10 أيام حضوري	الرياض	العربية	8,950
19 – 30 أغسطس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
18 – 22 نوفمبر 2030	5 أيام حضوري	الدار البيضاء	الإنجليزية	4,750

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