جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-ES-110

تحول الطاقة والاستدامة والحوكمة البيئية والاجتماعية

تدقيق الطاقة

Energy Auditing

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

نظرة عامة

يتدرّب المشاركون في دورة تدقيق الطاقة على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. قياس الانبعاثات وإعداد تقارير موثوقة والتخطيط للتحول نحو طاقة وعمليات أنظف. 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 تدقيق الطاقة 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

فرق الاستدامة والطاقة والبيئة والاستراتيجية والمهندسون ومسؤولو التقارير. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- نطاقات الانبعاثات وقوائم الجرد
- أطر التقارير ISSB وGRI
- إجراءات كفاءة الطاقة
- التقنيات منخفضة الكربون
- المخاطر المناخية والتمويل
- خرائط الطريق للحياد الكربوني

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 تدقيق الطاقة: المبادئ والمعايير
- المخاطر المناخية والتمويل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- خرائط الطريق للحياد الكربوني
- نطاقات الانبعاثات وقوائم الجرد

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- أطر التقارير ISSB وGRI
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- إجراءات كفاءة الطاقة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- التقنيات منخفضة الكربون
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تدقيق الطاقة: المبادئ والمعايير
- المخاطر المناخية والتمويل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- خرائط الطريق للحياد الكربوني
- نطاقات الانبعاثات وقوائم الجرد

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- أطر التقارير ISSB وGRI
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- إجراءات كفاءة الطاقة
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- التقنيات منخفضة الكربون
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- القياس وإعداد التقارير

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

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)
18 – 29 يناير 2027	10 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	8,950
4 – 8 أبريل 2027	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	الإنجليزية	4,750
7 – 11 يونيو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
5 – 9 سبتمبر 2027	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
13 – 17 أغسطس 2028	5 أيام حضوري	جدة	العربية	4,750
16 – 27 أكتوبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
20 نوفمبر – 1 ديسمبر 2028	10 أيام حضوري	الدار البيضاء	العربية	8,950
3 – 7 ديسمبر 2028	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
14 – 18 يناير 2029	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
5 – 16 فبراير 2029	10 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	8,950
1 – 5 أبريل 2029	5 أيام حضوري	المنامة	العربية	4,750
8 – 12 أكتوبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
11 – 15 فبراير 2030	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
1 – 12 أبريل 2030	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
5 – 9 مايو 2030	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
11 – 22 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

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