جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-ES-126

تحول الطاقة والاستدامة والحوكمة البيئية والاجتماعية

الطاقة الشمسية على الأسطح وصافي القياس

Solar Rooftop & Net Metering

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

نظرة عامة

تركّز دورة الطاقة الشمسية على الأسطح وصافي القياس على كيفية أداء العمل فعليًا: الأساليب والفحوصات والقرارات التي يستخدمها الممارسون يوميًا، مع حالات واقعية من المنطقة. قياس الانبعاثات وإعداد تقارير موثوقة والتخطيط للتحول نحو طاقة وعمليات أنظف. 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 الطاقة الشمسية على الأسطح وصافي القياس 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 الطاقة الشمسية على الأسطح وصافي القياس: المبادئ والمعايير
- خرائط الطريق للحياد الكربوني
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- نطاقات الانبعاثات وقوائم الجرد
- أطر التقارير ISSB وGRI

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- إجراءات كفاءة الطاقة
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- التقنيات منخفضة الكربون
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- المخاطر المناخية والتمويل
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 الطاقة الشمسية على الأسطح وصافي القياس: المبادئ والمعايير
- خرائط الطريق للحياد الكربوني
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- نطاقات الانبعاثات وقوائم الجرد
- أطر التقارير ISSB وGRI

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- إجراءات كفاءة الطاقة
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- التقنيات منخفضة الكربون
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- المخاطر المناخية والتمويل
- 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)
12 – 16 أبريل 2027	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
2 – 13 أغسطس 2027	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
15 – 19 نوفمبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
20 – 24 ديسمبر 2027	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
20 – 31 مارس 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
17 – 21 يوليو 2028	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
13 – 17 نوفمبر 2028	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
10 – 21 ديسمبر 2028	10 أيام حضوري	جدة	الإنجليزية	8,950
15 – 26 أبريل 2029	10 أيام حضوري	مدينة الكويت	الإنجليزية	8,950
1 – 5 يوليو 2029	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
13 – 17 أغسطس 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
16 – 20 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	4,750
21 – 25 يناير 2030	5 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	4,750
7 – 11 يوليو 2030	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
18 – 29 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
9 – 20 ديسمبر 2030	10 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	8,950

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