جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-FM-124

إدارة المرافق والعقارات

إدارة الطاقة في المباني

Energy Management in Buildings

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

نظرة عامة

تؤهل دورة إدارة الطاقة في المباني المديرين والمتخصصين لتخطيط هذا المجال وتنظيمه وضبطه، ووضع المستهدفات وقياس النتائج. تشغيل المباني والمحافظ العقارية بكفاءة وأمان وبالتكلفة المناسبة. تُقدَّم الدورة كبرنامج من 5 أو 10 أيام بالعربية أو الإنجليزية، حضوريًا في دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول وغيرها، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل المؤسسة.

ما ستتمكن من القيام به

- إعداد وتشغيل إدارة الطاقة في المباني كعملية مُدارة بأدوار واضحة.
- تخطيط الموارد والموازنات والجداول بواقعية.
- تحديد مؤشرات الأداء وبناء لوحات متابعة بسيطة للإدارة.
- ضبط المخاطر والجودة والامتثال في هذا المجال.
- قيادة مشاريع التحسين وقياس عائدها.

الفئة المستهدفة

مديرو المرافق والعقارات ورؤساء الصيانة ومديرو الأصول العقارية. تناسب المشرفين ورؤساء الأقسام والمتخصصين الذين يديرون هذا المجال أو سيتولون إدارته.

المحاور الرئيسية

- عقود الخدمات واتفاقيات مستوى الخدمة
- تكلفة دورة الحياة والموازنات
- أنظمة المباني: التكييف والحريق والمصاعد
- تقييم العقارات وتأجيرها
- تخطيط المساحات وبيئة العمل
- تقنيات المباني الذكية

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 إدارة الطاقة في المباني: الإطار الإداري
- تقييم العقارات وتأجيرها
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- تقنيات المباني الذكية
- عقود الخدمات واتفاقيات مستوى الخدمة

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- أنظمة المباني: التكييف والحريق والمصاعد
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- تخطيط المساحات وبيئة العمل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- تكلفة دورة الحياة والموازنات
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 إدارة الطاقة في المباني: الإطار الإداري
- تقييم العقارات وتأجيرها
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- تقنيات المباني الذكية
- عقود الخدمات واتفاقيات مستوى الخدمة

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- أنظمة المباني: التكييف والحريق والمصاعد
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- تخطيط المساحات وبيئة العمل
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- تكلفة دورة الحياة والموازنات
- 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)
1 – 5 مارس 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
5 – 9 يوليو 2027	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
20 – 24 سبتمبر 2027	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
11 – 22 أكتوبر 2027	10 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	8,950
17 – 28 يناير 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
6 – 10 مارس 2028	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
16 – 20 يوليو 2028	5 أيام حضوري	المنامة	الإنجليزية	4,750
1 – 12 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	8,950
19 فبراير – 2 مارس 2029	10 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	8,950
18 – 22 يونيو 2029	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
16 – 20 يوليو 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
14 – 18 أكتوبر 2029	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
14 – 25 يناير 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
12 – 16 مايو 2030	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	الإنجليزية	4,750
21 يوليو – 1 أغسطس 2030	10 أيام حضوري	الرياض	العربية	8,950
8 – 12 ديسمبر 2030	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750

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