المباني الخضراء وLEED والتصميم المستدام

التحديث الأخضر للمباني القائمة

Green Retrofit of Existing Buildings

المدة	النمط	اللغة	المستوى
5 أيام (35 ساعة) أو 10 أيام (70 ساعة)	حضوري / أونلاين / داخل المؤسسة	العربية أو الإنجليزية	متوسط

نظرة عامة

دورة التحديث الأخضر للمباني القائمة برنامج تطبيقي ضمن تخصص المباني الخضراء وLEED والتصميم المستدام. تخطيط التحديث العميق للطاقة وتطوير التشغيل بما يخفض التكاليف ويحقق الاعتماد الأخضر. يجمع كل يوم بين جلسات نظرية قصيرة وتمارين تطبيقية على بيانات ودراسات حالة حقيقية، ليخرج المشاركون بأساليب ونماذج يستخدمونها في العمل مباشرة. يمكنك الانضمام إلى انعقاد عام في إحدى 20 مدينة أو أونلاين مباشر، بالعربية أو الإنجليزية، أو تنفيذها داخل مؤسستك بأمثلة من مشروعاتكم.

ما ستتمكن من القيام به

- التمكّن من تدقيق المباني والمقارنة المرجعية وتطبيق ذلك في العمل.
- التمكّن من تحديث الغلاف والإضاءة وتطبيق ذلك في العمل.
- التمكّن من تحديث التكييف وأنظمة التحكم وتحسين إدارة المبنى وتطبيق ذلك في العمل.
- التمكّن من عقود أداء الطاقة (شركات خدمات الطاقة) وتطبيق ذلك في العمل.
- التمكّن من اعتماد المباني القائمة وتطبيق ذلك في العمل.

الفئة المستهدفة

المعماريون والمهندسون واستشاريو الاستدامة ومديرو المرافق والمقاولون والمطورون العاملون في المباني الخضراء.

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 — **تدقيق المباني والمقارنة المرجعية**

- المفاهيم والأساليب والمعايير
- تمرين تطبيقي

اليوم 2 — **تحديث الغلاف والإضاءة**

- أمثلة محلولة من مشروعات حقيقية
- ورشة عمل تطبيقية

اليوم 3 — **تحديث التكييف وأنظمة التحكم وتحسين إدارة المبنى**

- الأدوات والنماذج وأفضل الممارسات
- دراسة حالة ونقاش جماعي

اليوم 4 — **عقود أداء الطاقة (شركات خدمات الطاقة)**

- المفاهيم والأساليب والمعايير
- تمرين تطبيقي

اليوم 5 — **اعتماد المباني القائمة**

- أمثلة محلولة من مشروعات حقيقية
- تمرين ختامي وخطة عمل

خيار 10 أيام: يضيف الأساليب والأدوات المتقدمة، دراسات حالة من الصناعة، التكامل مع الأنظمة والبيانات الأخرى، الجودة والمعايير والحوكمة، مشروع ختامي وعرض.

الرسوم للمشارك

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	**عرض سعر للمجموعة**

لا تشمل الرسوم ضريبة القيمة المضافة، وتشمل المواد التدريبية وشهادة الإتمام، وتشمل الدورات الحضورية الغداء والضيافة.

الشهادة

شهادة إتمام تذكر 35 أو 70 ساعة تدريبية للمشاركين الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي.

المواعيد القادمة

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة
25 – 29 يناير 2027	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية
17 – 21 مايو 2027	5 أيام حضوري	الدار البيضاء	العربية
30 مايو – 10 يونيو 2027	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية
28 يونيو – 2 يوليو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية
31 يناير – 4 فبراير 2028	5 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية
20 – 24 مارس 2028	5 أيام حضوري	جنيف	الإنجليزية

الجدول الكامل حتى 2030 في صفحة الدورة، ويمكن تنفيذها في المواعيد والمدينة التي تناسبكم أو داخل مؤسستكم.

للتسجيل والاستفسار

+971 56 674 7382 WhatsApp

training@garnettrainings.com
info@garnettrainings.com

garnettrainings.com
المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الإمارات