

الريادة في مجال الطاقة والتصميم البيئي - محترف معتمد
(LEED-AP)

UK Training

PARTNER

الريادة في مجال الطاقة والتصميم البيئي - محترف مهتم (AP-LEED)

مقدمة

برنامج القيادة في تصميم الطاقة والبيئة LEED هو واحد من أكثر أنظمة اعتماد المهنيين الخضراء المعترف بها واحتراماً في العالم. تم تصميم شهادة AP-LEED للمهنيين الذين يرغبون في إظهار خبرتهم في ممارسات البناء المستدام. وأن يصبحوا قادة في هذا المجال. تم تخصيص هذه الدورة لتزويد المشاركين بأحدث المعارف والمهارات في AP-LEED، مما يمكنهم من التفوق في التصميم والبناء المستدام.

أهداف الدورة

- فهم المبادئ الأساسية والمفاهيم المتعلقة بتصميم المستدام والبناء الأخضر.
- استكشاف أحدث الاتجاهات والتطورات في شهادة LEED وممارسات البناء المستدام.
- اكتساب فهم عميق لنظام تصنيف LEED وفئاته المختلفة.
- تعلم كيفية تطبيق مبادئ LEED واستراتيجياته بشكل فعال في المشاريع الواقعية.
- تطوير المهارات اللازمة لتوجيه عملية شهادة LEED وتحقيق اعتماد AP-LEED بنجاح.
- استكشاف مواضيع متقدمة في البناء المستدام وكفاءة الطاقة، مثل تصميم الطاقة الصغرى، وحفظ المياه، وجودة البيئة الداخلية.
- فهم الفوائد الاقتصادية والاجتماعية للبناء الأخضر والتصميم المستدام.
- الحصول على رؤى حول أحدث التقنيات والابتكارات في مواد وأنظمة البناء المستدامة.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في LEED والتصميم المستدام

- نظرة عامة على نظام تصنيف LEED وتطوره.
- مقدمة في مبادئ التصميم المستدام وأهميتها.
- فهم الآثار البيئية والاجتماعية للبيئة المبنية.
- استكشاف الجدوى الاقتصادية للبناء الأخضر وشهادة LEED.

اليوم الثاني: نظام تصنيف LEED والفئات

- استكشاف شواهد لنظام تصنيف LEED وفئاته.
- فهم المتطلبات الأساسية والاعتبارات لكل فئة من فئات LEED.
- استراتيجيات لتحقيق شهادة LEED في أنواع المشاريع المختلفة.
- دراسات حالة لمشاريع معتمدة بنجاح من LEED.

اليوم الثالث: تطبيق مبادئ LEED في التصميم والبناء

- دمج استراتيجيات التصميم المستدام في مرحلة تخطيط المشروع.
- استراتيجيات كفاءة الطاقة ودمج الطاقة المتجددة.
- تقنيات حفظ المياه وإدارتها في تصميم المباني.
- تحسين جودة البيئة الداخلية وراحة الشاغلين.

اليوم الرابع: عملية شهادة LEED والتوثيق

UK Training
PARTNER

- دليل خطوة بخطوة لسهولة شهادة LEED.
- متطلبات التوثيق وأفضل الممارسات لمشاريع LEED.
- استراتيجيات لإدارة المشاريع والتنسيق بشكل فعال.
- مراجعة قوالب وأدوات توثيق انتهان LEED.

اليوم الخامس: مواضيع متقدمة في البناء المستدام

- تصميم الطاقة الصفيرية وأنظمة الطاقة المتجددة.
- الابتكارات في مواد وتقنيات البناء الأخضر.
- تطوير الموقع المستدام وتخطيط استخدام الأراضي.
- الاتجاهات الناشئة والمستقبلية في LEED والتصميم المستدام.

الخاتمة

تهنئ هذه الدورة فرصة أساسية للمهنيين لتعميق معرفتهم ومهاراتهم في شهادة AP-LEED. من خلال المشاركة، ستتعلم كيفية أن تصبح AP LEED وتطبيق استراتيجيات متقدمة في ممارسات البناء المستدام. ارتقِ بهسيرتك المهنية في مجال القيادة في الطاقة وساهم بشكل كبير في حماية البيئة.

انضم إلينا لاستكشاف كيف يمكنك التميز في عالم التصميم المستدام وأن تصبح قائداً في القيادة البيئية!

UK Training
PARTNER

Blackbird Training Clients



UK Training
PARTNER

البرامج التدريبية

إدارة المشافي
القطاع العام
ورشات عمل خاصة
النفط والغاز
هندسة الاتصالات
تكنولوجيا المعلومات
الصحة والسلاحة
القانون وإدارة العقود
الجهارك و السلاحة
الطيران والصلاح الجوية
الإدارة العليا

البرامج التقنية لبرامج الإدارة

المهارات الاحترافية
الهالية والحاسبة والهيرانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الهوراد البشرية
تدقيق الحسابات وضمان الجودة
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء
السكرتارية وإدارة المكاتب
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية
الإدارة والقيادة
الرشاقة والارتقاء



BLACKBIRD
FOR TRAINING



International House 185 Tower Bridge
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35
+44 7480 775526



Sales@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

PARTNER

