



دورة:
الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

2 - 6 يونيو 2024
شرم الشيخ (مصر)
Sheraton Sharm Hotel

الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

رمز الدورة: SC12443 تاريخ الإنعقاد: 2 - 6 يونيو 2024 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) - Hotel Sharm Sheraton رسوم الإشتراك: Euro 3850

مقدمة

نظام الريادة في الطاقة والتصميم البيئي LEED هو نظام معترف به دولياً يهتم بتصميم وإنشاء وتشغيل المباني عالية الأداء التي تراعي المعايير البيئية أو ما يطلق عليه التصميم والتنفيذ المستدام، وقد تم تصميم هذا النظام من قبل المجلس الأمريكي للأبنية الخضراء Council Building Green US ونظراً لنجاحه وريادته في مجال كفاءة الطاقة والتصميم البيئي فقد أصبح نظاماً أي في البيئة صديق مبنى أو مشروع تصادف لن أنك لدرجة لتطبيقه العالم في المشروعات جميع تسعى الذي النظام هو LEED مكان في العالم إلا وقد حصل على نظام LEED.

أهداف دورة الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

التعرف على درجات التقييم للمباني والأفراد.
الامام بالمادة العلمية المتضمنة فهم كامل لكل قسم
فصل مع شرح لاهم استراتيجيات LEED

محاور دورة الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

اليوم الاول:

مقدمة تعريفية عن الأبنية الخضراء

ما هي جمعية LEED

كيفية انعكاس اهداف LEED على الابنية

اليوم الثاني:

التغير المناخي والبناء

الاستدامة و الابنية الخضراء

اليوم الثالث:

البيئة الايكولوجية و الثلاثي المحوري

نظام تقييم الأبنية الخضراء ليد LEED System Rating

اليوم الرابع:

التفكير المستدام

الموقع ووسائل النقل

المواقع المستدامة

اليوم الخامس:

كفاءة استخدام المياه

كفاءة استخدام الطاقة والتأثير على الغلاف الجوى

المواد والموارد

جودة البيئة الداخلية

الابتكار في التصميم

تميز المناطق الإقليمية