



دورة:
الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

2024 مايو 30 - 26
المنامة (البحرين)
Fraser Suites

الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

رمز الدورة: SC12443 تاريخ الإنعقاد: 26 - 30 مايو 2024 دولة الإنعقاد: الهامة (البحرين) Suites Fraser رسوم الاشتراك: Euro 4675

مقدمة

نظام الريادة في الطاقة والتصميم البيئي LEED هو نظام معترف به دولياً يهتم بتصميم وإنشاء وتشغيل المباني عالية الاداء التي تراعي المعايير البيئية او ما يطلق عليه التصميم والتنفيذ المستدام، وقد تم تصميم هذا النظام من قبل المجلس الامريكى للأبنية الخضراء Council Building Green US ونظرا لنجاحه وريادته في مجال كفاءة الطاقة والتصميم البيئي فقد اصبح نظام اي في البيئة صديق مبنى أو مشروع تصادف لن انك 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.
الالمام 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 المناخى والبناء

الاستدامة و الابنية الخضراء

اليوم الثالث:

البيئة الايكولوجية و الثلاثى المحورى

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