



دورة:

الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

29 يوليو - 2 أغسطس 2024
كوالالمبور (ماليزيا)

الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

رمز الدورة: SC12443 تاريخ الإنعقاد: 29 يوليو - 2 أغسطس 2024 دولة الإنعقاد: كوالالمبور (ماليزيا) - رسوم الإشتراك: Euro 5775

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 للبيئة 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.

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 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 الجوي

المواد والموارد

جودة البيئة الداخلية

الابتكار في التصميم

تميز المناطق الإقليمية