



العصر  
15:51

الرئيسية / عبر الإمارات / أخبار وتقارير

## مؤتمر الإسكان الحكومي المستدام يوصي باعتماد الطاقة الشمسية لإنتاج الكهرباء



علاء عشناوي



العصر  
15:51

المصدر: دبي . البيان

التاريخ: 17 فبراير 2019



أوصى المشاركون بالمؤتمر الدولي للإسكان الحكومي المستدام الذي عقد في الجامعة الأمريكية في دبي، بضرورة الاعتماد على الطاقة الشمسية في إنتاج الكهرباء واستمع المشاركون إلى 25 ورقة عمل شارك فيها نخبة من المتخصصين في مجال البناء والتشييد وتخصصات مختلفة في الهندسة المدنية والعمارة وغيرها.





العصر  
15:51



وكان الدكتور عماد حب الله رئيس الهيئة الأكاديمية في الجامعة قد افتتح المؤتمر بكلمة أشار فيها إلى أن الجامعة تفتخر أنها من رواد تطبيق التقنيات والتكنولوجيا الحديثة في مناهجها التعليمية، وأشار إلى افتتاح تخصصات جديدة في الهندسة المدنية تركز على الاستدامة في البناء، وكذلك الهندسة الكهربائية تركز على الطاقة المستدامة، وأعلن عن تأسيس مركز الابتكار وريادة الأعمال في الجامعة.

كما تحدث الدكتور علاء ع شماوي عميد كلية الهندسة حول اهتمام الجامعة في مجال الابتكار وريادة الأعمال في مجال الإسكان الحكومي المستدام، وأشار إلى مبادرة استخدام الطاقة الشمسية في المباني المؤقتة توفيراً للبنية التحتية، والعمل مع شركات المقاولات المحلية في ابتكار مواد حديثة للأبنية المستدامة، مثل الطابوق العازل للحرارة، والألواح الشمسية المدمجة بالمباني بحيث تكون جزءاً من المبنى.

وقال الدكتور نبيل شناف عميد كلية العمارة والتصميم والفنون حول كيف نتعلم من الماضي، كي نتج سكناً ملائماً للبيئة؟ وأوضح أن الاستدامة لا تكون بالاعتناء بالجانب البيئي فقط، بل يكمن النجاح في التكامل الاقتصادي والاجتماعي والثقافي.

