

المؤتمر العالمي الثاني لـ "ASHRAE" في الـ AUB

صدى البلد

استضافت الجامعة الأميركية في بيروت (AUB)، على مدى يومين، المؤتمر العالمي الثاني للجمعية الأميركية لمهندسي التدفئة والتبريد وتكييف الهواء تحت عنوان "التصميم المعماري الفعال وتكنولوجيا التبريد ومواد البناء"، بمشاركة عدد كبير من الخبراء والشركات والطلاب كما الوفود الأجنبية. وسعى المؤتمر لتسليط الضوء على الدور الأساسي لقطاع العمارة والبناء في محاربة تغير المناخ عبر اعتماد تصاميم تدخل فيها تقنيات التكنولوجيا المسالمة المتلائمة مع استخدام المواد الطبيعية.

اقتراحات وأفكار

تمّ تنظيم المؤتمر من قبل الجامعة الأميركية في بيروت (AUB) ومؤسسة منيب وأنجيلا المصري للطاقة ومصادرهما الطبيعية بالتعاون مع "الجمعية الأميركية" بقسمها اللبناني وادارتها الدولية. وترأست استاذة الهندسة الميكانيكية في الجامعة الأميركية في بيروت نسرين غذار المؤتمر بهيئتيه العلمية والتنظيمية. تنوعت أعمال المؤتمر لتشمل 5 كلمات رئيسية لخبراء عالميين و 12 تقديماً لشركات تعمل في قطاع البناء والتبريد. كما تمت مناقشة 34 ورقة بحث تتضمن اقتراحات وأفكاراً لباحثين، تم تقديمها ابتداءً من نهاية العام المنصرم.



لقطة لجانب من المشاركين في المؤتمر AUB

حفل الافتتاح الذي أقيم في قاعة "وست هول" في حرم الجامعة، إستهل بالنشيد الوطني اللبناني، تلتها كلمة لغدار التي رأت أنه حان الوقت للفصل بين احتياجات التبريد والتجفيف باستخدام أنظمة هجينة. ثم تحدث صلاح الزين عن الجمعية الأميركية بفرعها اللبناني فتحدث فيها عن الآثار السلبية والمدمرة لتقنيات التبريد المعتمدة حالياً.

أحدث التقنيات

بعد ذلك كانت كلمة وليد شكرون ممثلاً لرئيس الجمعية الأميركية فرأى أن على الدول العربية اللجوء الى أحدث التقنيات الطبيعية التي تستخدم التكنولوجيا كوسيلة للحفاظ على المناخ والطبيعة، كما البقاء على طريق التأقلم. بدوره، أكد عميد كلية الهندسة والعمارة في الجامعة الأميركية

في بيروت بالوكالة آلان شحادة أن الجامعة اعتمدت استراتيجية الحفاظ على الطاقة وتطوير البحوث منذ مدة.

وبعد كلمة مؤسسة المصري التي القاها عمر المصري، ألقى كلمة الجامعة الأميركية في بيروت وكيل الشؤون الأكاديمية بالوكالة محمد حراجلي الذي قدّر جهود الجميع لانجاح هذا المؤتمر العالمي ورغب بالجميع لسعيهم الدؤوب على احداث فرق في هذا المجال.

وختم الاحتفال بكلمة المعهد الوطني للبحوث العلمية لمنير حمزة الذي ثنن انعقاد هذا المؤتمر في ظل المشاكل العالمية والاحتباس الحراري الذي يرخي بظلاله القاتلة يومياً في جميع أنحاء العالم. هذا وتابع المؤتمر اعماله على مدى يومين وشهد جلسات عمل عدة وعروضاً تناولت مواضيع متنشعبة.