

خلال المؤتمر السنوي الثاني للتصميم والتطبيق بالمواد المتقدمة.. د. مصطفى: مشاريع محورية في جامعة قطر لتحقيق التفوق البحثي



□ د. هالة العيسى



□ د. إيمان مصطفى



□ جانب من الحضور

○ مأمون عياش

أعلنت الدكتورة إيمان مصطفى عميد كلية الآداب والعلوم بجامعة قطر، أن الكلية تعمل على مشاريع محورية لتحقيق الرؤية الاستراتيجية للجامعة، والتي تسهم في تحقيق التفوق البحثي على مستوى عالمي، وضمان أن الجهود البحثية تتناول التحديات المعاصرة في قطر وخارجها.

جاء ذلك خلال تنظيم قسم الكيمياء وعلوم الأرض في كلية الآداب والعلوم بالتعاون مع الجمعية الملكية للكيمياء المؤتمر السنوي الثاني للتصميم والتطبيق في المواد المتقدمة بقاعة ابن خلدون في جامعة قطر، وذلك في ظل سعي جامعة قطر كمحرك للأبحاث في الدولة لإجراء أبحاث عالية المستوى خدمة لشركائها من المجتمع وخارجه على حد سواء.

وقد حضر المؤتمر نخبة من مسؤولي جامعة قطر وجامعات خليجية، من بينها جامعة الملك عبدالعزيز، بالإضافة إلى

من بينها جامعة الملك عبدالعزيز، بالإضافة إلى جامعة الشارقة، وجامعة الكويت، كما حضر المؤتمر جمع من أعضاء هيئة التدريس في قسم الكيمياء وعلوم الأرض والباحثين وطلبة جامعة قطر. وفي كلمتها بالمناسبة، قالت د. إيمان مصطفى عميد كلية الآداب والعلوم بجامعة قطر إن اختيار جامعة قطر لاستضافة هذا المؤتمر يعد دليلاً على التطور السريع الذي تشهده دولة قطر في صناعة البتروكيمياويات، خاصة في ظل وجود مرافق صناعية عالمية بالدولة، ومشاريع تكنولوجية عالمية تحت رعاية الدولة وإشرافها، منها: مشاريع تحويل الغاز إلى غاز مسال، والتي تعمل عليه شركة "أوريكس البترولوية"، بالإضافة إلى مشروع اللؤلؤة الذي تقوم عليه شركة "نسل"، وغيرها الكثير من المشاريع في تطبيقات الوقود الحيوي، والتي تعكس مكانة دولة قطر الرائدة في مجال إنتاج الطاقة النظيفة.

وبينت أن استضافة هذا المؤتمر تحقق هدف الكلية

لا جانب من الحضور

من خلال توفير بيئة تعليمية نشطة تعدّ الطلاب إعداداً كافياً لمستقبلهم المهني.

من جانبها، قالت أ. د. هاله سلطان سيف العيسى رئيس قسم الكيمياء وعلوم الأرض: نسعد بتنظيم هذا المؤتمر السنوي الثاني للتصميم والتطبيق في المواد المتقدمة، بالشراكة مع الجمعية الملكية للكيمياء بهدف تسليط الضوء على البحث العلمي في مجالي الكيمياء وعلوم المواد، ودورهما المهم في تعزيز اقتصاد دولة قطر، ونأمل أن يُتيح هذا المؤتمر فرصة لجميع المشاركين لتبادل أفكارهم وخبراتهم البحثية القيمة، كما أتطلع إلى كشف النقاب عن محور المؤتمر الثالث والمقرر انعقاده العام القادم إن شاء الله.

وأضافت: يسرني أن أرى أربعة من أعضاء هيئة التدريس يُشاركون بأبحاثهم في هذا المؤتمر على اختلاف تخصصاتهم في الكيمياء العضوية والكيمياء الفيزيائية وعلوم المواد، وهو ما يعتبر مثالا على اهتمام جامعة قطر بالتخصصات

البيئية.

كما قالت أ. د. العيسى بأن جامعة قطر تفخر بشراكتها مع الجمعية الملكية للسنة الثانية، كما أشارت إلى مشاركة جامعة قطر جامعة الملك عبدالعزيز في المملكة العربية السعودية وجامعة الشارقة وجامعة الكويت في سلسلة ندوات أقيمت في منطقة الخليج، كما وتقدمت أ. د. العيسى بالشكر الجزيل للجمعية الملكية للكيمياء والسفارة البريطانية لجهودهما في إنجاح تنظيم

هذا المؤتمر.

من جانبه، قال الدكتور جستن هولمز، أستاذ كيمياء النانو بجامعة كورك في إيرلندا، عن ورقته العلمية في المؤتمر: تلقي من خلال هذا اللقاء الضوء على بعض المحاور المهمة والمطلوبة للنهوض المستمر في مجال الأسلاك النانوية للجيل القادم من الأجهزة الإلكترونية، ولا سيما بعد ما حظي هذا المجال باهتمام الباحثين المتخصصين على مدار العقود الماضية.