

عالمًا وخبيراً في مؤتمر اتحاد الكيميائيين العرب بالقاهرة 350



تستضيف القاهرة المؤتمر الدولي العشرين لاتحاد الكيميائيين العرب، الذي يناقش تطورات الابتكارات في مجال الكيمياء، وتوظيف تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

وينظم المؤتمر بالتعاون بين جامعة الدول العربية، والمركز القومي للبحوث، والجمعية الكيميائية المصرية، والجامعة الألمانية بالقاهرة.

ويشارك في المؤتمر أكثر من 350 عالماً وخبيراً من دول المنطقة العربية والعالم، إلى جانب قادة الصناعة وخبراء الكيمياء، حيث يعتبر هذا التجمع العلمي الأكبر من نوعه في الوطن العربي، ويهدف إلى تعزيز الابتكار، وفتح قنوات التواصل بين العلماء العرب ونظرائهم الدوليين، لمناقشة أحدث الطفرات العلمية التي تخدم مستقبل العالم.

ويناقش المؤتمر أكثر من 250 بحثاً علمياً تركز على استثمار المادة وتحويلها إلى منتج اقتصادي، مع دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي في مجالات الكيمياء التطبيقية، البيئة، الطاقة المتجددة، وعلوم النانو.

كما يسلط المؤتمر الضوء على استراتيجيات الكيمياء الخضراء، وتطوير تفاعلات كيميائية تدعم "الاقتصاد الدائري" لإعادة استخدام المواد وتدويرها، بهدف الوصول إلى صناعة كيميائية صديقة للبيئة، خالية من النفايات، ومنخفضة

الكربون، بما يضمن تلبية الاحتياجات الحيوية للبشرية في قطاعات الدواء والغذاء والصناعة بأقل استهلاك للموارد الطبيعية.

ومن المقرر أن يستضيف المركز القومي للبحوث فعاليات المؤتمر يومي 20 و21 إبريل الجاري، بينما يختتم المؤتمر أعماله في رحاب الجامعة الألمانية بالقاهرة في يومه الثالث بتاريخ 22 إبريل.

وأكد د. ممدوح معوض، رئيس المركز القومي للبحوث، أن رعاية المركز لهذا الحدث تأتي انطلاقاً من الإيمان بضرورة تطويع علوم الكيمياء لخدمة أهداف التنمية المستدامة

"حقوق النشر محفوظة لصحيفة الخليج. © 2026"