



## الهندسة البيئية محور ورشة دولية بجامعة سطيف 1 – فرحات عباس

تنظم جامعة سطيف 1 - فرحات عباس ممثلة في كلية التكنولوجيا، يومي 07 و 08 أكتوبر 2025، بقاعة المحاضرات مولود قاسم نAIT بلقاسم، الورشة الدولية الثالثة حول الهندسة البيئية (IWEE'25)، بإشراف السيد مدير الجامعة الأستاذ لطرش محمد الهادي وبحضور السادة: نواب مدير الجامعة، عمداء الكليات ومديري المعاهد، رئيس وأعضاء اللجنتين التنظيمية والعلمية للورشة، الأساتذة المشاركين، الأطقم البيداغوجية والعلمية والإدارية لكلية التكنولوجيا، إلى جانب ممثلي المؤسسات والهيئات المختصة في المجال، وعدد من الأساتذة والباحثين وطلبة الدكتوراه.

استهلت فعاليات الملتقى بتلاوة آيات بينات من الذكر الحكيم والوقوف استماعاً للنشيد الوطني، عقب ذلك كلمة افتتاحية لرئيس الملتقى الأستاذ بوقطوشة عبد الله، استعرض من خلالها البرنامج العام للطبعة الثالثة وأهم مخرجات الطبعتين السابقتين.

أعقبها كلمات ترحيبية لكل من الأستاذ رابحي فريد، والأستاذة سحر مصطفى إبراهيم من جامعة المنصورة بجمهورية مصر العربية وعميد كلية التكنولوجيا الأستاذ حب الحمص فريد.

وخلال إشرافه على الافتتاح الرسمي لأشغال الورشة، رحب السيد مدير الجامعة بضيوف الجامعة من داخل الوطن وخارجه، مبرزاً أهمية الموضوع الذي يسعى إلى إيجاد معادلة توافقية بين تطوير وتوسيع الإنتاج الصناعي والحفاظ على البيئة في ظل الاختلالات الكبيرة التي يعرفها النظام البيئي من تلوث وتصحر وتغير مناخي، كما ثمن جهود اللجنتين العلمية والتنظيمية في تنظيم هذا الفعالية العلمية، ليعلن بعدها الانطلاق الرسمي للأشغال.



يتضمن برنامج الورشة الدولية، التي تعرف مشاركة أساتذة وباحثين من سبع دول، تقديم 06 محاضرات رئيسية 11 مداخلة شفوية وعرض 250 ملصقا علمياً، بالإضافة إلى ثلاث ورشات متخصصة. ويناقش مواضيع من بينها: الملوثات الصلبة وإعادة تدويرها، عمليات الأكسدة المتقدمة في معالجة المياه، الهندسة البيئية والمواد الخضراء، عمليات النمذجة والمحاكاة في الهندسة البيئية والذكاء الاصطناعي، الأمن المائي، إنتاج الهيدروجين بملوثات الحالة الصلبة، الإلكتروليتات والبيئة، تكنولوجيا الأغشية والطحالب الدقيقة في معالجة المياه، والتغير المناخي والمطر الاصطناعي.

تهدف هذه التظاهرة العلمية إلى مناقشة التحديات البيئية الراهنة واستعراض أحدث التقنيات والتطورات العلمية في مجالات الهندسة الكيميائية والبيئية ومعالجة المياه. كما تسعى إلى تشجيع البحث العلمي التطبيقي من خلال توفير فضاء يجمع الخبراء والباحثين لتبادل المعارف والخبرات، كما تشكل منصة تفاعلية تربط بين الممارسين الصناعيين والفاعلين الأكاديميين لمناقشة التطورات التكنولوجية واستشراف الحلول المستدامة لمختلف الإشكاليات البيئية.

جدير بالذكر أنه تم خلال الجلسة الافتتاحية، تكريم عائلة الأستاذ الراحل سامي ناصف، والأستاذ بوتحاله مختار المحال على التقاعد، إلى جانب تكريم المؤسسات الراعية للملتقى.