



جامعة سرت
كلية الهندسة



المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية (ICES2024) 2nd International Conference of Engineering Sciences (ICES2024)

24-04-24 لمدة يومين

تحت شعار

" العلوم الهندسية بين النظرية والتطبيق "

برعاية

المستهدفون بالحضور

1. أعضاء هيئة التدريس بالجامعات والكليات التقنية.
2. الباحثون في مجال العلوم الهندسية.
3. طلاب الدراسات العليا في مجال الهندسة.
4. المهندسون.
5. العاملون بالقطاع الصناعي.
6. طلاب الكليات والمعاهد الهندسية.
7. المهتمون بالمجالات الهندسية.

تواريخ مهمة

- ◀ موعد استقبال الملخصات 2023/10/10 الى 2023/12/10.
- ◀ موعد الاشعار بقبول الملخص 10 ايام من تاريخ استلام الملخص .
- ◀ آخر موعد لاستلام البحث كاملا 2024/03/01.
- ◀ موعد الاخطار بقبول البحث للنشر 21 يوماً كحد أقصى بعد استلام البحث كاملاً.
- ◀ موعد انعقاد المؤتمر: 2024/04/25-24.

آلية المشاركة

- ◀ يتم ارسال ملخص البحث في الموعد المحدد عن طريق البريد الالكتروني للمؤتمر.
- ◀ في حالة قبول الملخص يتوجب على الباحث ارسال البحث كاملاً عن طريق المنصة الالكترونية للمؤتمر.

البريد الالكتروني للمؤتمر



ICES2024@su.edu.ly



0911911315
0913073276
0913940054

4. محاور هندسة النفط والإنتاج

- ★ Oil and Gas Production Engineering.
- ★ Reservoir Engineering and Enhanced Oil Recovery (EOR).
- ★ Transport and Storage of Oil and Gas.
- ★ Drilling and Completion of Oil and Gas wells.

5. محاور الهندسة الميكانيكية والطاقات المتجدد

- ★ Advanced Materials and Technologies.
- ★ Renewable Energy Techniques and Applications.
- ★ Modeling, Design and Analysis in Mechanical Engineering.
- ★ Advanced Manufacturing Techniques and Quality Control.

أهداف المؤتمر

- توظيف العلوم الهندسية والتطبيقية ومشاريع البحث العلمي في حل مشكلات المجتمع ذات العلاقة.
- تعزيز دور التعليم المستمر في تأهيل الكوادر البشرية المتخصصة.
- الارتقاء بدور الجامعات في احتضان المبدعين وتطوير قدراتهم العملية.
- تطوير برامج الدراسات العليا في الجامعات بما يخدم قضايا المجتمع.
- تطوير العلاقة بين مؤسسات التعليم العالي ومؤسسات المجتمع المحلي في تخطيط وتنفيذ المشاريع الهندسية.



محاور المؤتمر

محاور الهندسة المدنية والمعمارية

- ★ Advanced Construction Techniques.
- ★ Evaluation of Highway Materials and Design Performance.
- ★ Geotechnical Civil Engineering.
- ★ Concrete Repair and Structural Strengthening.
- ★ Architectural Engineering.

محاور الهندسة الكهربائية والإلكترونية

- ★ Artificial Intelligent Control and Control Systems.
- ★ Smart Grid Techniques for Generation, Distribution, Protection and Control.
- ★ High Frequency Techniques in Medical Applications.
- ★ Modern Techniques for Communication and Wireless Systems.

محاور الهندسة الكيميائية

- ★ Biofuel as an Alternative Source of Energy.
- ★ Simulation and Optimization of Processes Engineering.
- ★ Green Inhibitors of Carbon Steel Corrosion.
- ★ Water Purification and Treatment.
- ★ Pollution and Climate Change.
- ★ Nanotechnology Applications.

نبذة حول المؤتمر

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية (ICES2024) الذي سيعقد في الفترة من 24 إلى 25 أبريل 2024 ، في جامعة سرت في مدينة سرت الليبية يهدف إلى الاستفادة من التجارب والخبرات في العلوم الهندسية محلياً ودولياً كما يهدف هذا الحدث الأكاديمي إلى جمع الأكاديميين والباحثين للعمل معاً لتبادل الأفكار والرؤى حول الأبحاث والاتجاهات الحديثة ، وتبادل الخبرات ونتائج الأبحاث حول جميع جوانب مجالات العلوم الهندسية المتخصصة وكذلك توظيف النظريات الهندسية وتطبيقاتها في الجانب العملي. هذا الحدث تنظمه كلية الهندسة بجامعة سرت حيث ستكون اللغة الرسمية للمؤتمر هي اللغة الإنجليزية واللغة العربية. سيتم التواصل مع متحدثين متخصصين في مجال العلوم الهندسة محلياً ودولياً لإثراء الجلسات العلمية للمؤتمر.

نحن على ثقة من أن المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية سيكون ناجحاً كما نجح المؤتمر الدولي الأول الذي نظمته الكلية في شهر مارس من عام 2022م ، وسيحصل جميع المشاركين على معرفة هادفة مفيدة للجميع واليوم ونحن نشهد الظروف الراهنة الصعبة التي يعيشها العالم بأسره نود ان نثبت من خلال مشاركتكم معنا ببحوثكم العلمية بأن الحركة العلمية والبحثية لن ولن تتوقف مهما كانت الصعوبات وأن الباحث العلمي هو صانع للحياة وعامل على استمراريتها.



نبذة عن كلية الهندسة - جامعة سرت

إن كلية الهندسة بجامعة سرت حرصت منذ إنشائها قبل أكثر من 30 سنة مضت على مواكبة التطور في طرق التدريس وتشجيع البحث العلمي لتصبح من ضمن الكليات المرموقة بين الكليات المناظرة لها داخل الوطن وخارجه. ولا يخفى على احد ان الكلية يشار لها بالبنان في مجال العلوم الهندسية المختلفة وهي تحوي عدد لا بأس به من الكوادر الفنية المتخصصة وذوي الخبرة الطويلة من أعضاء هيئة التدريس والمعيددين والفنيين. وقد ساهمت الكلية في محيطها بتقديم المشورة الفنية الهندسية في كافة المجالات لمؤسسات الدولة وخدمة المجتمع المدني في نطاقها.

