



II.Uluslararası Mühendislik Bilimleri Konferansı المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

II. International Conference on Engineering Sciences

2025



20-21-22
آب - أغسطس
August



+905366964230

www.rimaracademy.com

engr.conf@gmail.com

Erbil أربيل
Iraq العراق



المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

الجهات الراعية



هذا الكتيب مسجل (ردمك - ISBN) في
وزارة الثقافة التركية



الرؤساء الفخريون Honorary Committee



الأستاذ الدكتور زكريا ظلام
Prof. Dr. Zakaria ZALLAM

جامعة غازي عنتاب
Gaziantep University

تركيا-تركيا
Türkiye-Türkiye



الأستاذ الدكتور وعد محمود رؤوف
Prof. Dr. Waad Mahmood RAOOF

رئيس جامعة تكريت

Rector of Tikrit University
Iraq - العراق



الأستاذة الدكتورة علياء عباس علي العطار
Prof. Dr. Alyaa A. Ali Al-ATTAR

رئيسة الجامعة التقنية الشمالية
Rector of Northern Technical University

العراق - Iraq



الأستاذ الدكتور طارق حفظي الخياط
Prof. Dr. Tariq Hafdhi Abbd Tafweeq

رئيس جامعة الفراهيدي

العراق - Iraq



الأستاذ الدكتور عباس لفته كنيهر
Prof. Dr. Abbas Lafta Kneehr

رئيس جامعة واسط

Rector of the University of Wasit
Iraq - العراق



الأستاذ الدكتور ثaar سعود الغشام
Prof. Dr. Thaar S Al-Gasham

رئيس جامعة واسط
Rector of the University of Wasit

العراق - Iraq

رئيس المؤتمر Chair of Congress



Prof. Dr. Ghuson H. MOHAMMED

Baghdad University

Iraq

الهيئة التحضيرية
Organizing Committee



Prof. Dr. Abbas Fadhil Ibrahim
University of Technology

Iraq



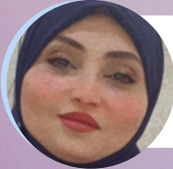
Prof. Yasser Estantbouli
Aleppo University

syria



Dr.Rehab Mahmoud Ibrahim Ibrahim
sayed ahmed
University of Engineering and Technology

Egypt



Dr. Muna Faeq Ali Al-Araji
University of Baghdad

Iraq



Dr. Lamya M. J. Mahdi Al-Saeed
University of Technology

Iraq



Lect. Dr. Ahmad N. AL-SHAMMAA
University of Baghdad

Iraq



Dr. Ali Abed Asal Al-Graiti
college of engineering

Iraq



Dr. Hadeel Mowaffaq Mahmood Al
Qaicy
University of Technology

Iraq

الهيئة العلمية Scientific Committee



Assist. Prof. Dr. Abdal Jabbar Saad Jomah Al Jubory
University of Diyala

Iraq



Assist. Prof. Dr. Ahmed I. Jaber
University of Diyala

Iraq



Assist. Prof. Dr. Ali H. Numan
University of Technology

Iraq



Assist. Prof. Dr. Ahmed Hameed Kaleel
University of Baghdad

Iraq



Assist. Prof. Dr. Mohammed Molhem
Alayen Iraqi University

syria



Assist. Prof. Dr. Intisar A.M. Al Sayed
Uruk University

Iraq



Assist. Prof. Dr. Huda Hamdan Ali
Imam Kadhim College

Iraq



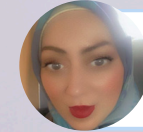
Assist. Prof. Dr. Adil Hatem Nawar Aldulaymi
Al-Huda University

Iraq



Assist. Prof. Dr. Mohammed Salih Ahmed
University of Tikrit

Iraq



Assist. prof. shaimaa Muthana Abudlrhman
University of Technology

Iraq



Assist. Prof. Ruaa Haitham Abdul Raheem
University of Technology

Iraq



Assist. Prof. Dr. Mahmood ismael Mohammed
University of baghdad

Iraq



Lect. Dr. Mohammed Falah Mohammed
University of Mosul College of Engineering
Mechatronics Departmen

Iraq



Lect. Dr. Bilal Ahmed Hbeeb
University of Technology

Iraq



Lect. Dr. Sabah Noori Hammoodi Al Ani
Ashur Private University

Iraq



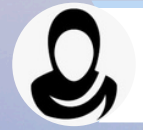
Dr. Gainullina Leysan
Kazan State Power Engineering University

Russia



Dr. Zainab Falih Alkhazaali
ibn sina university

Iraq



Dr. Souad Kamal Mekni
University of Jeddah

Alsueudia



Assist. Lect. Mustafa Mohammed Jasim
Nineveh Education Directorate

Iraq



Assist. Lect. Marwa Subhi Ibrahim Alawsi
University of Diyala

Iraq



Assist. Lect. Ruqaya M. Atif
University of Technology

Iraq



Assist. Lect. Saadi Faisal Radhi
Southern Technical University

Iraq



Assist. Lect. Firas Mohammed Adress
Nineveh Education Directorate

Iraq



Assist. Lect. Sozan Saeed Rasheed
University of Technology

Iraq



Assist. Lect. Elaf Abdul Azal Ihsan Bayrakdar
University of Technology

Iraq

لجنة الاستقبال

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

ديباجة المؤتمر

يشهد العالم تطورًا هندسيًا متسارعًا يواكب التغيرات التكنولوجية والصناعية التي تلعب دورًا محوريًا في بناء المجتمعات الحديثة وتحقيق التنمية المستدامة. وفي ظل هذه التحولات، تبرز الحاجة الملحة إلى تعزيز البحث العلمي الهندسي، وتبادل الخبرات بين الباحثين والممارسين من مختلف أنحاء العالم ومن هذا المنطلق، يُعقد المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية في اربيل - العراق، بنظام المشاركة الحضورية والمشاركة عن بعد (online) أيام 20-21-22 - يوليو - تموز - 2025 كمنصة علمية تجمع الأكاديميين والباحثين والمهنيين لمناقشة أحدث الاتجاهات والابتكارات في مختلف المجالات الهندسية

رؤية المؤتمر

يعد المؤتمر فرصة استثنائية للباحثين والمختصين لتقديم أبحاثهم، والتواصل مع نظرائهم من مختلف التخصصات الهندسية، واستكشاف آفاق جديدة للابتكار والتطوير في العلوم الهندسية. نرحب بجميع المشاركين ونتطلع إلى إثراء النقاشات العلمية والتقنية من خلال أوراقهم البحثية وتجاربهم العملية.. تحقيق التكامل بين البحث العلمي الهندسي والتطبيقات الصناعية الحديثة من خلال منصة دولية تعزز الشراكات البحثية وتسهم في تطوير حلول مستدامة تلبي احتياجات المستقبل

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

إشكالية المؤتمر

تواجه العلوم الهندسية تحديات متزايدة تتعلق بتغيرات المناخ، والتحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي، والاستدامة البيئية، مما يتطلب تطوير حلول مبتكرة وفعالة. يسعى المؤتمر إلى طرح تساؤلات جوهرية حول كيفية توظيف التكنولوجيا الحديثة في إيجاد حلول مستدامة لهذه التحديات، وكيفية تحقيق التكامل بين التخصصات الهندسية المختلفة لخدمة المجتمع والبيئة.

أهداف المؤتمر

- تعزيز التعاون البحثي بين الأكاديميين والمهنيين في مجال العلوم الهندسية.
- تقديم حلول علمية وعملية للتحديات الهندسية المعاصرة.
- مناقشة أحدث التطورات التكنولوجية وتأثيرها على التطبيقات الهندسية.
- توفير منصة لتبادل الخبرات والمعرفة بين الباحثين من مختلف دول العالم.
- دعم الابتكار والإبداع في المجالات الهندسية المختلفة.
- تسليط الضوء على أحدث الأبحاث العلمية في مجالات الهندسة وتطبيقاتها المتقدمة.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

محاوالمؤتمر

الهندسة الميكانيكية والصناعية

- الروبوتات والأتمتة الصناعية.
- أنظمة الطاقة المتجددة.
- هندسة المواد وتطبيقاتها.
- تحسين كفاءة الإنتاج والتصنيع الذكي.

الهندسة المدنية والمعمارية

- تقنيات البناء المستدام.
- هندسة البنية التحتية الذكية.
- إدارة المشاريع الهندسية.
- المواد والتقنيات الحديثة في البناء.
- التصميم المعماري والحفاظ على التراث العمراني.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

معاور المؤتمر

هندسة الحاسوب والبرمجيات

- الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة.
- الأمن السيبراني وحماية البيانات.
- الحوسبة السحابية وإنترنت الأشياء.
- هندسة البرمجيات وتطوير التطبيقات الذكية.

الهندسة الكهربائية والإلكترونية

- أنظمة الطاقة الكهربائية المتقدمة.
- الاتصالات والشبكات الذكية.
- الذكاء الاصطناعي في الأنظمة الإلكترونية.
- الإلكترونيات الدقيقة وتطبيقاتها.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

محاوَر المؤتمَر

الهندسة البيئية والاستدامة

- إدارة الموارد المائية والتلوث البيئي.
- حلول الطاقة الخضراء والمستدامة.
- تقنيات إعادة التدوير وحماية البيئة.
- الاستدامة في المشاريع الهندسية الكبرى.

هندسة الميكاترونك والأنظمة الذكية

- تكامل الهندسة الميكانيكية والإلكترونية.
- الأنظمة الذكية في التحكم والتشغيل.
- تطبيقات الميكاترونك في الطب والصناعة..

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

محاوالمؤتمر

هندسة النانو والتكنولوجيا المتقدمة

هندسة النفط والغاز

- تطبيقات النانو تكنولوجيا في الطب والصناعة.
- المواد النانوية وتطويرها.
- الابتكارات في تكنولوجيا النانو وتطبيقاتها

الهندسية

- تكنولوجيا استخراج النفط والغاز.
- الاستدامة في عمليات النفط والغاز.
- التطورات الحديثة في الهندسة البتروكيميائية.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

محاوَر المؤتمَر

الهندسة الطبية (طب حياتي والمعدات الطبية)

- الهندسة الطبية الحيوية.
- تطوير وتصميم الأجهزة الطبية.
- الذكاء الاصطناعي في التشخيص الطبي.

هندسة الأمن السيبراني

- أمن المعلومات والشبكات.
- التهديدات السيبرانية والتصدي لها.
- تقنيات التشفير وأمن البيانات.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

محاوَر المؤتمَر

هندسة الطرق والنقل المستدام

- تصميم وتخطيط شبكات النقل.
- تقنيات النقل الذكي.
- الاستدامة في هندسة الطرق والمواصلات..

هندسة المواد

- تطوير المواد المتقدمة.
- المواد الذكية وتطبيقاتها.
- تقنيات التصنيع المستدامة.

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

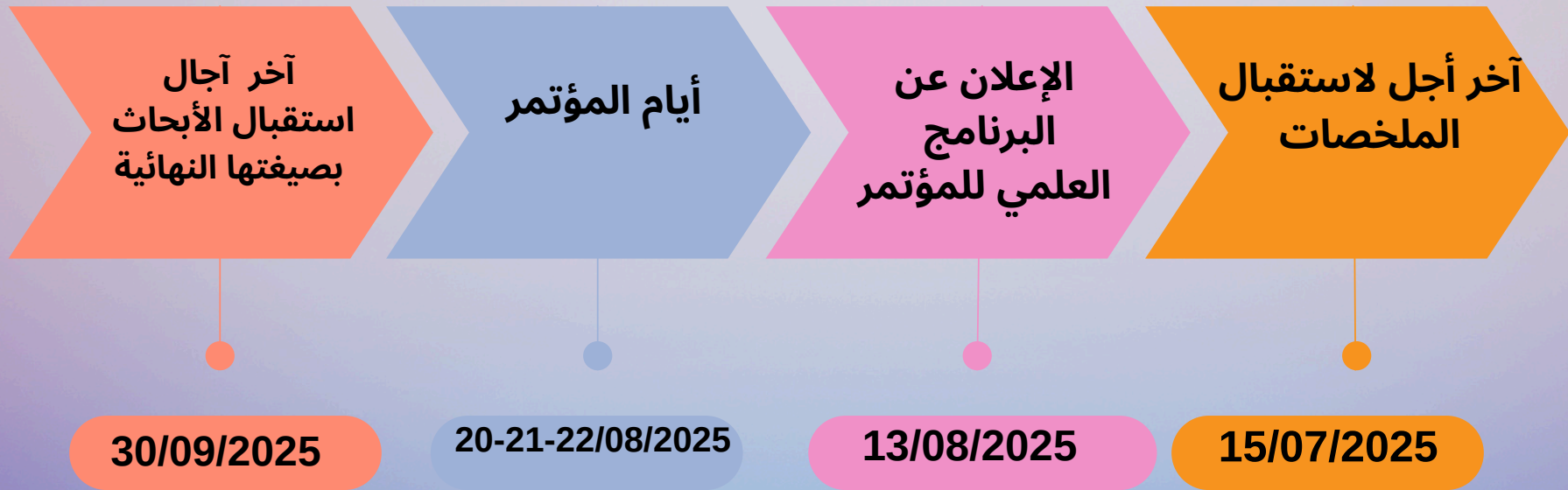
ضوابط المشاركة

- تستقبل الهيئة العلمية للمؤتمر ملخصات الأبحاث التي تتميز بمعالجات بحثية جديدة لموضوعاتها أو تقدّم قيماً ونتائج بحثية مضافة في حقل العلوم الزراعية والبيطرية على الايميل التالي: engr.conf@gmail.com
- يُرسل ملخص بحث لا يقل عن 200 كلمة، ويستعرض الملخص أهمية البحث وأهدافه والإشكالية ومخطط تعريفي بالبحث وفق الميزات التالية:
 - أن يكون العنوان ضمن أحد محاور المؤتمر العامة.
 - أن يكون وفق المعايير العلمية المتعارف عليها.
 - ألا يقل عن 200 كلمة، ولا يزيد عن 300 كلمة.
 - أن يكتب العنوان أعلى الملخص بشكل واضح.
 - أن يتم تدوين اسم الباحث أو الباحثين أعلى الملخص مع مكان العمل واسم الدولة.
 - أن يتم كتابة معلومات التواصل: الايميل ورقم الهاتف (رقم الواتس أب إن وجد)
 - توضع صورة شخصية حديثة للباحث أو الباحثين أعلى الصفحة.
 - السيرة الذاتية مرفقة بإيميل ملخص البحث.

ملاحظات

- تقبل المداخلات الفردية والثنائية والثلاثية والرباعية فقط (لا تقبل أي زيادة في عدد المشاركين بالبحث).
- تخضع كل الأبحاث الواردة للتحكيم العلمي السري، وتُقيّم بحسب الآتي: الأصالة، والعمق، ومدى إسهامها في البحث العلمي، وسلامة العرض واللغة.
- يتم إخبار الباحثين باستقبال أبحاثهم حين وصولها (رسالة آلية) عن طريق بريدهم الإلكتروني، يتم إعلامهم بمدى تقدّم عملية التحكيم، مع ضرورة إجراء التعديلات اللازمة إن استدعى الأمر ذلك.

مواعيد مهمة



المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

الفرنسية



التركية



الإنجليزية



العربية



لغات المؤتمر

النشر

- تنشر أبحاث المؤتمر في مجلة علمية دولية محكمة وذات تصنيف عال في قواعد بيانات دولية: وهي مجلة مينار للعلوم الصرفة والتطبيقية والتكنولوجية:



www.minarjournal.com

- كتاب وقائع المؤتمر ويحمل الترميز الدولي (ردمك-ISBN)

<http://dx.doi.org/10.47832/agriculture.vet.con3>

الحضور 300 دولار:

- نشر أبحاث المؤتمر في مجلة علمية دولية محكمة وذات تصنيف عال في قواعد بيانات دولية، أو في كتاب وقائع المؤتمر ويحمل الترميز الدولي (ردمك-ISBN)، بحسب رغبة الباحث.
- شهادات مشارك وشهادة وسام العلمي الدولي معتمدة من الجهات المنظمة.
- حضور ورشة عمل حول النشر العلمي والأرشفة الإلكترونية، ويتم منح المشارك في الورشة شهادة حضور.
- حصول كل باحث مشارك على رقم هوية الباحث العلمي الدولية (Orcid).
- الخدمات المصاحبة للمؤتمر من استقبال وتنظيم جلسات المؤتمر وجلسات التعارف

عن بعد 250 دولار:

- نشر أبحاث المؤتمر في مجلة علمية دولية محكمة وذات تصنيف عال في قواعد بيانات دولية، أو في كتاب وقائع المؤتمر ويحمل الترميز الدولي (ردمك-ISBN)، بحسب رغبة الباحث.
- شهادات مشاركة معتمدة من الجهات المنظمة.
- حضور ورشة عمل حول النشر العلمي والأرشفة الإلكترونية، ويتم منح المشارك في الورشة شهادة حضور.
- حصول كل باحث مشارك على رقم هوية الباحث العلمي الدولية (Orcid).

حضورياً بدون بحث 200 دولار وتشمل:

- شهادات مشاركة وشهادة وسام معتمدة من الجامعة المنظمة للمؤتمر..
- حضور ورشة عمل، حول النشر العلمي والأرشفة الالكترونية، ويتم منح المشارك في الورشة شهادة حضور.
- الخدمات المصاحبة للمؤتمر من استقبال وتنظيم جلسات المؤتمر وجلسات التعارف

المشاركة عن بعد بدون بحث 100 دولار وتشمل:

شهادات مشاركة معتمدة من الجهات المنظمة

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

الدفع من داخل العراق

زين كاش 07804981924 من داخل العراق
أوعن طريق شركة الطيف



للدفع عن طريق الزين كاش

يتم الدفع إلى الحساب البنكي
التالي

Rimar Academy Eğitim Araştırma Ve Danışmanlık	اسم المستلم / Name
Turkey - Istanbul	الدولة - المدينة / Country-City
KUVEYTTÜRK	اسم البنك / Bank Name
KTEFTRISXXX	سويفت كود / Swift Code
دولار (\$)	نوع الحساب / Account Type
TR81 0020 5000 0965 3626 6001 01	IBAN NO

المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الهندسية

20-21-22

آب - أغسطس
August

