





















V. Uluslararası Rimar Uygulamalı ve Teknolojik Araştırmalar Kongresi



2025 / 05 / 28-29-30



+90 539 600 56 02



appliedscience.rimaracademy.com



rimar.science@gmail.com



الشارقة - الإمارات العربية المتحدة Sharjah - UAE



















# مؤتمر ريمار الدولي الخامس للعلوم الصرفة والتطبيقية الجهات الراعية





























## الرؤساء الفخريون Honorary Committee









Prof. Dr. Alyaa A. Ali Al-ATTAR

Rector of Northern Technical University

Iraq



Prof. Dr. Tariq Hafdhi Abbd Tawfeeq
President of the University of Al-Farhidi

Iraq





Prof. Dr. Khamis A. ZIDAN

Vice Rector of Al-Iraqia University for Scientific Affairs

Iraq

### رئيس المؤتمر Chair of Congress



Prof. Dr. Ghuson H. MOHAMMED

Baghdad University

Iraq -





Prof. Dr. Muneer salim TAHA

Vice-president for Scientific Affairs of the University of Mosul

Iraq

#### الأمين العام للمؤتمر General Secretary



Prof. Dr. Abdulkareem Dash ALI

-Tikrit University

Iraq

الهيئة الاستشارية Consultative Committee



Prof. Dr. Jamal Naser Abed AL\_ Rahman AL \_Sadoon

Wasit University Iraq



Prof. Dr. Nezar Husein Ata Samarah

Jordan university of Science and Technology -Jordan



Prof. Dr. Ebtehag Zeki Sulyman Al Halim

University of Mosul Iraq



Prof. Dr. Hayajneh, Firas Mahmoud Faleh

Free University, Berlin-Germany Jordan



**Dr. Eman SHARAF** 

Animal Health Research Institute
Egypt



Dr. Nabil Mohie Abdel-Hamid ALY

Kafrelsheikh University Egypt



Dr. Bader AL-AİFAN

Kuwait University Kuwait



Dr. Osman TÜRK

**Harran University** Türkiye



Dr. May Ahmed Fakhry Farhat Mousa

Alexandria University Egypt

### مؤتمر ريمار الدولي الخامس للعلوم الصرفة والتطبيقية





Prof. Dr. Lubna Abdulazeem Majeed AL-Bayati University of Babylon

Iraq



Prof. Dr. Nihad Abdul-Lateef Ali

Al-Qasim Green University

Iraq



Prof. Dr. Mahmood Ahmad Hamood

**University of Mosul** 

Iraq



Prof Dr Najwa Ibrahim Al-Barhawee

**University of Mosul** 

Iraq



Assist. Prof. Iman radha JASIM
University of Mosul

Iraq



Assist. Prof. Jalil Talab ABDULLA
Wasit University

Iraq



Assist. Prof. Dr. Methaq Abd Muslim
GUDA
University of Kufa

Julyersity of Ku

Iraq



Lec.Dr. Hadeel Salih Mahdi University of Misan

Iraq



Lect. Dr. Bassim Kareem Mihsin General Directorate of Education in Karbala

Iraq



Dr. Haleemah Jaber MOHAMMED

**Uruk university** 

Iraq



Dr. Riyam Adnan Hammudi Al inizi College of Medicine, Wasit University

Iraq



Dr. Ihab Qays Ali Aldalawi f Ibn Sina university for medical and pharmaceutical sciences

Iraq



Dr. Esraa Habeeb Khaleel
Tikrit university

Iraq





Prof. Dr. Israa Abdul Razzaq Majed Al-Dobaissi

University of Baghdad

Iraq



Prof. Dr. Nawras Abdelah Alwan

Basrah University

Iraq



Prof. Dr. Baida Muhsen Ahmed

Mustansiriyah University

Iraq



Prof. Dr. Sundus Nsaif Abed Alhuchaimi

University of Kufa

Iraq



Assist. Prof. Dr. Alaa Yaseen Taha Taqa

University of Mosul

Iraq



Assist. Prof. Dr. Rasha jawad kadhim

University of Sumer

Iraq



Assist. Prof. Dr. Fatima Rammadan ABDUL Mustansiriyah University



Assist. Prof. Dr. Liqaa Zeki Hummady University of Baghdad

Iraq



Assist. Prof. Dr. Ali faisal alsaad

Southern Technical University

Iraq



Assist. Prof. Dr. Intisar Ghanim
Taha
Damascus University

Syria



Assist. Prof. Dr. Nihad Taha Mohammed JADDOA University of Baghdad

Iraq



Assist. Prof. Dr. Zina Bakir Al-Hilli

Al-Qasim Green University

Iraq



Assist . Prof . Dr. Ielaf O Abdul Majjed

University of Mosul

Iraq



Assoc. Prof. Dr. Eda M. A. Alshailabi Omar Almukhtar University

LIBYA



Assist. Prof. Dr. Raghad Mukdad Mahmood AL.Hamdani Tikrit University

Iran

Iraq



#### Assist. Prof. Dr. Najat Jalil Noon

Ministry of Education

Iraq



Lect. Dr. Sabah Noori HAMMOODİ

AShur University Collage

Iraq



Lect. Dr. Hadeel Waleed Abdulmalek AlJirjees Baghdad University

Iraq



#### Lect. Dr. Shayma Muhsen Ahmad

Al-Nahrain University

Iraq



#### Lect. Dr. Hind Abdulrazzaq Mohammed Ali University of Technology

Iraq



Lect. Dr. Eslah shakir rajab

Al-Karkh University of Science

Iraq



Lect. Dr. Aseel younis Khalaf Alnaimy University of Babylon

Iraq



Lect. Dr. Mohammed Ali Hassan albeayaty

Al-Karkh University of Science

Iraq



#### Lect. Dr. shahbaa fayadh bdewi

University of Anbar

Iraq



#### Dr. Muslim Muhsin ALI

University of Missouri

USA



#### Dr. May Ahmed Fakhry Farhat Mousa Alexandria University

Egypt



Dr. Abeer Saleem AbduKreem
Almamury
University of Babylon

Iraq



#### Dr. Mutasim Ali Mohamed ELAGAB

Gezera University

Sudan



#### Dr. Husam R. ABED

Ministry of Education

Iraq



#### Dr. Raja'a Al-Naimi

University of Petra

Jordan



### Dr. Batool Abd Al Ameer Baqer ALSAFAR

Al Mustansiriyah University

Iraq



#### Dr. FOUZIA Youcef

University of Kasdi Merbah Ouargla

Algeria

#### مؤتمر ريمار الدولي الخامس للعلوم الصرفة والتطبيقية



Dr. Shatha Hizem SHAKER

Tikrit University



Dr. Nisreen SULAYMAN

Damascus University

Syrian



Dr. Nagwa mohammed mohammed elmobark

Egypt



Dr. Hind Husaam Al-Deen mohammed

University of Mosul Iraq



Dr. Saeed Jebor Hemza

Wasit University

Iraq



Lect. Saja zubair aldhaif University of Misan

Iraq



Assist. Lect. Mahmood Hameed Alsafi

University of Al-Qadisiyah

Iraq



Assist. Prof. Hanan Sami Nouri Alqutachi

University of Mosul

Iraq



University of Basrah







Lect. Shaymaa Alhayali University of Mosul



Lect. Zainab Ismail abdulla Northern Technical University

Iraq



Lect. Zianh Tareq Dahham University of Mosul



Lect. Zena Ez. Dallalbashi Northern Technical University



Assist. Lect. Safwan Jasim Sultan

University of Mosul

## ديباجة المؤتمر

تعد العلوم الصرفة ركنًا أساسيًا في مجموعة المعرفة الإنسانية الواسعة. إذ تضم هذه العلوم ميادين متنوعة تشمل الفيزياء والكيمياء وعلوم الحياة والرياضيات وعلوم الأخرى. خلال القرن العشرين، شهد الحياة والرياضيات وعلوم الأخرى. خلال القرن العشرين، شهد العالم مجموعة من الثورات العلميةِ التي أثرت بشكل مختلف على حياتنا وتشكلت في مجالات متعددة.

تعكسُ هذه الثورات العلمية تطوراً هائلاً في العلوم وكيفية تأثيرها على الحياة الإنسانية المعاصرة. وتحمل هذه الحياة الإنسانية الحديثة على وحدة تكاملية وتشابكية بين هذه العلوم المتنوعة، مما أدى إلى تغيير شكل ومضمون حياتنا اليومية.

وفي هذا السياق، تعتزُم جامعة إغدير الحكومية التركية وجامعة ماردين الحكومية التركية و جامعة أباي الكازاخستانية مع أكاديمية ريمار التركية وبالتعاون مع جامعة بغداد والجامعة العراقية وجامعة تكريت تنظيم المؤتمر العلمي الدولي الخامس للعلوم الصرفة والتطبيقية (مؤتمر ريمار5) في الشارقة-الإمارات العربية المتحدة، وذلك بنظام المشاركة حضوريا في الشارقة وعن بعد خلال أيام 28-29-30 مايو/ أيار 2025. وتدعو إدارة المؤتمر جميع المهتمين من باحثِين أكاديميين، وأساتذة جامعيين، وعلماء، وكل المهتمين بحقول العلوم الصرفة والتطبيقية ال

وتدعو إدّارة المؤتمر جميع المهتمين من باحثين أكاديميين، وأساتذة جامعيين، وعلماء، وكل المهتمين بحقول العلوم الصرفة والتطبيقية ال للمشاركة بمؤتمر ريمار، ليكون رصيداً معرفياً يساهم في تطوير المعرفة الإنسانية، وأدواتها المنهجية، فضلاً عن تمتين علاقاتها التشابكية المترابطة فيما بينها.

### رؤية المؤتمر

مؤتمر ريمار الدولي الخامس للعلوم التطبيقية التكنولوجية يهدف إلى توفير منصة علمية فريدة للباحثين في هذه المجالات، وتعزيز حوارات بنّاءة ومناقشات مثمرة حول مواضيعها. يتيح المؤتمر أيضًا الفرصة للباحثين لنشر أبحاثهم في مجلة علمية ذات تصنيف عالمي معترف بها، والتي تركز على العلوم الصرفة والتطبيقية. هذا التوجه يلعب دورًا بارزًا في تحويل أفكارهم البحثية إلى تطبيقات عملية وواقعية، مما يسهم بشكل كبير في تطوير وتقدم الحياة الإنسانية المعاصرة.

## أهداف المؤتمر

تعزيز التعاون العلمي: تقديم منصة للباحثين والعلماء لتبادل الأفكار والبيانات والتقنيات الحديثة.

دعم البحث العلمي: تقديم فرصة للباحثين لعرض أبحاثهم والحصول على تقييم وردود فعل من خبراء في المجال.

التنمية المهنية: عقد ورش عمل ودورات تدريبية تهدف إلى تطوير مهارات الباحثين والعلماء.

التوعية المجتمعية: التركيز على كيفية تطبيق العلوم الصرفة والتطبيقية في حل مشكلات محلية وإقليمية.

تعزيز التعاون الإقليمي والدولي: دعوة علماء وباحثين من دول مختلفة لتقوية الشراكات وبناء شبكات تعاون.

التنمية المستدامة: بحث الطرق التي يمكن من خلالها أن تسهم العلوم الصرفة والتطبيقية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

الابتكار والريادة: تشجيع البحث والتطوير في مجالات جديدة من العلوم الصرفة والتطبيقية وكيفية تحويل هذه الأبحاث إلى تطبيقات عملية.

نشر الأبحاث: توفير فرصة لنشر الأبحاث في مجلات علمية معترف بها أو في كتاب وقائع المؤتمر.

التقدير والتكريم: تقدير الجهود المتميزة في مجال العلوم الصرفة والتطبيقية من خلال توزيع جوائز وشهادات.

تطوير المناهج الدراسية: مناقشة الأساليب التعليمية الحديثة في تدريس العلوم الصرفة والتطبيقية وكيفية تكاملها في المناهج الدراسية.





# 1.علوم الأحياء

- علم الطفيليات
- علم الفطريات
  - علم المناعة
- علم الفايروسات
- علم البكتيريا المرضية
- الفسلجة الحيوانية والنباتية
  - علم الوراثة
- علم تصنيف وتشريح النبات
- علم الدم والتحليلات المرضية
  - الانسجة النباتية والخلية
- البيئة والتلوث
- الطحالب والاركيكونيات
- بيئة وتصنيف اللافقريات
  - الحشرات والطفيليات
    - الاحياء المجهرية
    - البايلوجي الجزيئي
  - التكنولوجيا الحيوية

2.علوم الكيمياء

- الكيمياء التحليلية
- الكيمياء العضوية
- الكيمياء اللاعضوية
- الكيمياء الفيزيائية والناتو
  - الكيمياء الحياتية
    - كيمياء المناعة
- الكيمياء الحيوية السريرية

# 4.علوم الرياضيات

## - الرياضيات الصرفة:

- التحليل العقدي
- التحليل الدالي التحليل الرياضي
- الجبر والتبولوجى
- الهندسة الصرفة
- نظرية الاعداد

### - الرياضيات التطبيقية وتشمل:

- التفاضلُ والتكامل
- المعادلات التفاضلية
  - الجبر التطبيقى
  - التحليل العددي
- التقريب والاحصاء
  - بحوث عمليات
- الاحصاء الرياضي والتطبيقي الهندسة التطبيقية

## 3.علوم الفيزياء

- النووية
- الليزر والجزيئية
- الليزر والكهروبصريات
  - الاغشية الرقيقة
    - فيزياء البلازما
    - فيزياء المواد
    - فيزياء الطبية

## 5.علوم الحاسبات

6.علوم الجيولوجي

- جيلوجيا النفط
  - الجيوكيمياء
  - الجيوفيزياء
- الجيولوجيا البيئية
- الجيولوجيا الهندسية
- جيومورفولوجيا والاستشعار عن بعد

- معايير المحاسبة الدولية في القطاع الحكومي
  - الذَّكاء الصناعي
  - الرؤية الحاسوتية
    - انترنت الاشياء
  - معالجة الصورية
  - أمنية الوسائط المتعددة
  - اتصالات وشبكات الحاسوب
    - البيانات الفخمة والشبكات
      - نظم التشغيل
      - تنقيب البيانات ويشمل:
  - 1.تنقيبُ شبكات التواصل الاجتماعي
- ٢. تنقيب البيانات وقاعدة البيانات وأمنية البيانات
  - ٣.تنقيب النصوص
    - ٤.تنقيب شبكات

## 7.علوم التحسس النائي

- طرق المعالجة الصورية
- تقنيات التحسس النائي
- نظم العلومات الجغرافية
- التحليل المكاني وطرق التخطيط الحضري
  - تحديد المواقع باستخدام GPS,DPS
- طرق التحليل والمراقبة باستخدام صور الاقمار الصناعية
  - المعلومات الجغرافية
  - المسح ورسم الخرائط
  - تكنولوجيا الاستشعار عن بعد
- معالجة الصور وتحليل البيانات الرقمية للأقمار الصناعية
  - دمج صور الأقمار الصناعية الفائقة الطيفية

### 8. محاور الفللك والفضاء

- علم الفلك والفيزياء الفلكية: (المجرات، ديناميكية الأجرام السماوية، المذنبات، الفيزياء النجمية، الكواكب، تكوين النجوم)
  - فيزياء الفضاء
  - علم الغلاف الجوي: (الأيونوسفير، تفاعلات الأشعة الكونية مع الغلاف الجوي)
    - · معالجة الصور الفلكية ·
  - تقنيات الفضاء والفلك: (حركة الأقمار الصناعية والمركبات الفضائية، أجهزة الرصد الفلكية)
  - علم الفلك الإسلامي: (رصد الأهلة والتقويم الهجري)

9.الطاقات المتجدده

- الطاقه الشمسيه
- الوقود الحيوي
   طاقه الهيدروحين وخلايا الوقود
   طاقه الرياح

### ضوابط المشاركة في المؤتمر

تستقبل الهيئة العلمية للمؤتمر ملخصات الأبحاث التي تتميز بمعالجات بحثية جديدة لموضوعاتها أو تقدِّم قيماً ونتائج بحثية مضافة في حقل العلوم الصرفة والتطبيقية على الايميل التالي: rimar.science@gmail.com

يُرسل ملخص بحث لا يقل عن 250 كلمة، ويستعرض الملخص أهمية البحث وأهدافه والإشكالية ومخطط تعريفي بالبحث وفق الميزات التالية:

- أنْ يكون العنوان ضمن أحد محاور المؤتمر العامة.
  - أنْ يكون وفق المعايير العلمية المتعارف عليها.
  - أَلَّا يقل عن 250 كلمة، ولا يزيد عن 300 كلمة.
  - أَنْ يكتب العنوان أعلى الملخص بشكل واضح.
- أنْ يتم تدوين اسم الباحث أو الباحثين أعلى الملخص مع مكان العمل واسم الدولة.
  - أنْ 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.

تقوم اللجنة العلمية بمراجعة ملخصات البحوث أوّل وصولها إليها، وتُعلم أصحاب الملخصات المقبولة بذلك وتدعوهم لإنجاز بحوثهم للمشاركة فى المؤتمر.

### 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.



رسوم المشاركة بالحضور 300 دولار، وتشمل:

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

رسوم المشاركة عن بعد 250 (Online) دولار، وتشمل:

- 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.
  - سهادات مشاركة معتمدة من الجهات المنظمة.
  - حضور ورشة عمل حول النشر العلمي والأرشفة الإلكترونية، ويتم منح المشارك في الورشة شهادة حضور.
    - · حصول كُل باحث مشارك على رقم هُوية 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



الفرنسية

التركية

الإنجليزية

العربية









نشر أبحاث المؤتمر

• 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

کتاب وقائع المؤتمر ویحمل الترمیز الدولی (ردمك-ISBN)

الدفع من داخل العراق

حساب ماسترد كارد الرافدين

910204250641

GUSSOUN MOHAMMED 910204250641

مصرف الطيف الاسلامي

IBAN: IQ13AINI001012584611700

Acc. Number: 078101258460012517000

رقم المحفظة زين كاش 078049819241





للدفع عن طريق الزين كاش

بيمار الدولي الخامس للعلوم الصرفة والتطبيقية V. INTERNATIONAL RIMAR CONGRESS OF PURE, APPLIED SCIENCES 2025 / 05 / 28-29-30