

السيرة الذاتية (٢٠٢٢-٢٠٢١)

د. أمال علي محمد

الجامعة المستنصرية - كلية الهندسة

Mobile: -07703043301-

Email: dr.amal70@uomustansiriyah.edu.iq

#### ملخص تعريفي:

- اللقب العلمي : استاذ مساعد .
- اللغات : الانكليزية ، العربية .
- مجال الاهتمام : الرياضيات التطبيقية ، التحليل العددي ، الاحصاء ، المساهمة في المجتمع المدني .

#### الشهادات الدراسية:

- Phd. : علوم رياضيات ، كلية العلوم ، الجامعة المستنصرية ، العراق (٢٠٠٧)
- M.Sc. : علوم رياضيات ، كلية العلوم التطبيقية ، الجامعة التكنولوجية ، العراق (٢٠٠١)
- B.Sc. : علوم رياضيات ، كلية العلوم ، الجامعة المستنصرية ، العراق (١٩٩٢)

#### الجوائز والتكريم الأكاديمي

- (1) شكر وتقدير ، دولة رئيس مجلس الوزراء ، العراق .
- (9) شكر وتقدير ، وزير التعليم العالي والبحث العلمي ، العراق .
- (1) شكر وتقدير ، وكيل الوزارة لشؤون البحث العلمي ، العراق .
- (10) شكر وتقدير ، رئيس الجامعة المستنصرية ، العراق .
- (40) شكر وتقدير ، عميد كلية الهندسة ، الجامعة المستنصرية ، العراق .
- شهادة تقديرية للمشاركة في المؤتمر العلمي العاشر لكلية الرافدين الجامعة ، العراق
- (1) شكر وتقدير من الجامعة التكنولوجية ، العراق .
- (3) شكر وتقدير من عميد كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم جامعة بغداد ، العراق .
- (1) شكر وتقدير من عميد كلية التربية لاقامة ورشتين الجامعة المستنصرية ، العراق .
- شهادة تقديرية للمشاركة في المؤتمر العلمي الدولي التاسع جمعية الخوارزمي العراقية جامعة الكتاب ، العراق
- (١) شكر وتقدير من جمعية رعاية المعوقين العراقية العلمية ، العراق

#### الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- سنوات الخبرة : 24 سنة .

#### المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية
1- التحليلات الهندسية
2- الرياضيات للمرحلة الاولى والثانية
3- المشاريع الهندسية
٤- تحليل القيم وبناء الموديلات دراسات عليا (دكتوراه وماجستير)
٥- الاحصاء الهندسي المتقدم دراسات عليا ( دبلوم)

الاستاذ المساعد الدكتور  
عادل محمد علي  
معاون العميد للشؤون العامة

د.م.ا

قيس بن علي الموسوي

## الانتساب المهني او الجمعيات:

- عضو مجلس ادارة جمعية رعاية المعوقين العراقية العلمية

## المنشورات العلمية

- بحوث علمية  
عدد البحوث العلمية المنشورة ( 24 )

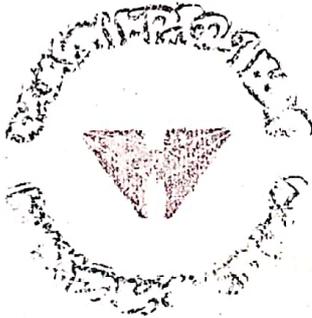
## تطوير المهارات:

- Certifications.  
1- الانترنت وشهادة الحاسبات الأساسية ( IC3 )

## النشاطات العلمية :

- 1- المؤتمر العلمي الحادي عشر للجمعية العراقية للفيزياء والرياضيات / ٢٠٠٠.
- 2- المؤتمر التكنولوجي الرابع لبحوث طلبة الدراسات العليا / ٢٠٠٠.
- 3- الدورة التأهيلية لتعليم الحاسوب / الجامعة المستنصرية / ١٩٩٩.
- 4- المؤتمر العلمي العاشر لكلية الرافدين الجامعة / ٢١ تشرين الثاني / ٢٠٠٩ .
- 5- حلقة نقاشية / كلية الهندسة / قسم هندسة الطرق والنقل / ٥ / ٥ / ٢٠١٥
- 6- ورشة عمل / كلية الهندسة / قسم هندسة الطرق والنقل / ٢٦ / ٢ / ٢٠١٧
- 7- المؤتمر العلمي الاول لكلية النور الجامعة / ٢٠١٧.
- 8- المؤتمر العلمي الدولي الاول لتربية ابن الهيثم / ٢٠١٨
- 9- المؤتمر العلمي الدولي التاسع جمعية الخوارزمي العراقية-جامعة الكتاب/ ٢٠٢٢.
- 10- الاشراف على طلبة ماجستير عدد(3)
- 11- مشاركة في لجان مناقشة اطروحة ماجستير عدد(4)
- 12- مشاركة في لجان مناقشة اطروحة دكتوراه عدد (١)
- 13- مشاركة في لجان مناقشة اطروحة دبلوم عدد (٢)
- 14- مشاركة في تقييم العديد من الاطاريح والبحوث
- 15- المشاركة في العديد من لجان القسم الدائمة والمؤقتة مثل :

- عضو مجلس قسم
- عضو لجنة امتحانية
- عضو لجنة تدقيق البطاقات الامتحانية.
- رئيس لجنة الغيابات
- رئيس لجنة ضمان الجودة والاعتمادية
- عضو لجنة تقييم الاداء للتدرسين والمنهدين
- رئيس لجنة تقييم اداء الاداريين وموظفي العقود والخدمات
- رئيس لجنة تدقيق البطاقات الامتحانية.



## Curriculum Vitae (2021-2022)

**Assist.Prof.Dr. Amal Ali Mohammed**

*Mustansiriyah University – College of Engineering*

*Mobile: 07703043301*

*Email: dr.amal70@uomustansiriyah.edu.iq*

### PERSONAL SUMMARY:

- Academic Rank : Assistant Professor .
- Languages : English , Arabic .
- Area of Interest : Applied Math. , Numerical Analysis, Statistics, Contributing to Civil Society.

### EDUCATION:

- Ph.D. : Sciences of Mathematics\College of Sciences\University of Al-Mustansiryha\2007.
- M.Sc. : Sciences of Applied Mathematics\College of Applied Sciences\University of Technology\2001.
- B.Sc. : Sciences of Mathematics\College of Sciences\University of Al-Mustansiryha\1992.

### ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- ( 1 ) Acknowledgment , Prime Minister, Iraq .
- ( 9 ) Acknowledgment , Ministry of Higher Education and Scientific Research , Iraq .
- ( 1 ) Acknowledgment , Undersecretary for Scientific Research Affairs, Iraq .
- ( 10 ) Acknowledgments , Mustansiriyah University , Iraq .
- ( 40 ) Acknowledgments , College of Engineering , Mustansiriyah University , Iraq .
- ( 1 ) Acknowledgments , from University of Technology .
- ( 1 ) Honors degree from Al-Rafidain University.
- ( 3 ) Acknowledgments , College of Education for Pure Science\Ibn Al-Haitham\University of Baghdad.
- ( 1 ) Acknowledgments , College of Education for holding two workshops\ Mustansiriya University, Iraq.
- ( 1 ) Honors degree from Iraqi Al-Khwarizmi Society
- ( 1 ) Acknowledgments , Scientific Society Auspices of the Iraqi people with disabilities.

### ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- Years of Experience : 24 years .

### COURSES TAUGHT:

Undergraduate
1- Analysis (Advanced Engineering Mathematics)for the third stage
2- Mathematics for the first stage and the second stage
3- Engineering Projects
4- Data analysis and Model Building
5- Advanced Engineering Statistics

  
ا.م.د.  
قيس صاحب الويسو

## PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

- Member of the Scientific Society Auspices of the Iraqi people with disabilities.

## PUBLICATIONS:

- Papers.  
Number of published scientific researches ( 24 )

## PROFESSIONAL DEVELOPMENT

- Certifications.  
1 - Internet and Computing Core Certification ( IC3 )

## Activities :

- 1- Scientific conference 11th to an association of Iraqi in physics and mathematics\2000.
- 2- Technology conference 4th researches to studies students' higher\2000.
- 3- Round is qualificative to the computer education\University of Al-Mustansiryha\1999.
- 4- Scientific conference 10th to Al-Rafidain university college 21\ 11\2009.
- 5- Seminar , College of engineering\ Dept. Engineering of ways & Transp./5 / 5/2015.
- 6- Workshop , College of engineering\ Dept. Engineering of ways & Transp./26/ 2/2017.
- 7- The First Scientific Conference of Al-Nisour University College / 2017.
- 8- Ibn Al-Haitham First International Scientific Conference \ 2018.
- 9- The Ninth International Scientific Conference of the Iraqi Al-Khwarizmi Society - Al-Kitab University\2022.
- 10- Supervision of students of Master No.(3).
- 11- Participation in the discussion committees of the Master Thesis No.(4).
- 12- Participation in the discussion committees of the PhD thesis No.(1).
- 13- Participation in the discussion committees of the Higher Diploma thesis No.(2).
- 14- Participate in the evaluation of many papers and researches.
- 15- Participate in many permanent and temporary committees of the department such as:
  - Member of the board of the department.
  - Member of the committee on examination.
  - Member of the exam cards audit committee.
  - Chairman of the absences committee.
  - Chairman of the committee of goodness guarantee and reliability.
  - Member of the committee for evaluating the performance of teachers and engineers.
  - Chairman of the committee to assess the performance of administrators and staff contracts and services.
  - Chairman of the exam cards audit committee.

