#### Curriculum Vitae

# Lecturer (Rageed Hussein Hussan AL-Hashemy)

Mustansiriyah University – College of Education in Computer Science Department -----Mobile: +9647709944061

Email: ragheed1968@uomustansiriyah.edu.iq

#### **PERSONAL SUMMARY:**

- Teacher in Mustansiriyah University / College of Education / Computer Science
- General specialization: Master of Computer Science
- Exact specialization: Computer Science / Information Technology (IT)
- Years of service: 9 years

### **EDUCATION:**

- M.Sc.: MSc Computer Science / UPM Malaysia 2011- 2012
- B.Sc.: Bachelor of Computer Science from the Department of Computer Science / Al-Rafidain University College / for the year 1997-1998

#### **ACADEMIC HONORS AND AWARDS:**

• Many letters of thanks and appreciation from the Prime Ministry, the Minister of Higher Education, the Dean of the College of Education, and the President of the Academics Syndicate

## ACADEMIC / TEACHING EXPERIENCE:

- Responsible for the Technical Department of the Department of Scholarships and Postgraduate Studies for the Presidency of Al-Nahrain University
- Teaching in the Department of Computers / College of Education / Al-Mustansiriya University
- Reviewers in many journals (Scopus and Clarivate)
- Director of the Scientific Affairs Division of the College of Education
- Member of the editorial board of the journal of intelligent systems German-Swedish (Scopus plus Clarivate)
- Lecture at Al-Isra University College
- Lecturer at Imam Jaafar Al-Sadiq University

### **COURSES TAUGHT:**

Undergraduate	Graduate
• Fundamentals of computer (theoretical +	
practical)	
Compiler (theoretical + practical)	
<ul> <li>English Teaching (Oxford) approved by the</li> </ul>	
Ministry of Higher Education	

#### **PROFESSIONAL AFFILIATIONS:**

• Participation in many committees, including:-

- The Guidance Committee the committee responsible for laboratory number one the grant audit committee the committee for discussing graduation projects for preliminary studies the absence committee the profile committee and the examination committee for the preliminary study.... etc.
- Participation in internal and external seminars and courses

#### **PUPLICATIONS:**

- A Survey on Multiple Patient Data Semantic Conflicts and the Methods of Electronically Data Exchange Advantages and Disadvantages (International)
- Speech signal compression algorithm based on the JPEG technique (Scopus + Clarivate)
- A new Algorithm Based on Magic Square and a Novel Chaotic System for Image Encryption (Scopus + Clarivate)
- Conceptual framework for the role of information technology in developing a knowledge management system (Scopus)
- An intelligent algorithm to reduce and eliminate coverage holes in the mobile network (Scopus + Clarivate).
- Development of Secured Knowledge Management system using Information Technology Model. (International 2022)

#### PROFFESSIONAL DEVELOPMENT

- Holds many certificates of participation in conferences inside and outside the country
- Holds an open source systems certificate from outside Iraq
- I hold a certificate prepared by me from the Computer Center in the field of open source Ubuntu systems
- Received a letter of thanks from Ibn-Sina for the presidency of Al-Mustansiriyah University on how to prepare the scientific article
- Obtained a letter of thanks from Ibn-Sina for the presidency at Mustansiriyah University on how avoid to fall-down in a plagiarism.

# السيرة الذاتية

# م. رغيد حسين حسن الهاشمي

الجامعة المستنصرية \_ كلية التربية \_\_\_\_\_\_ Mobile: +9647709944061

Email: ragheed1968@uomustansiriyah.edu.iq

### ملخص تعريفي:

- مدرس في الجامعه المستنصريه /كلية التربية / علوم الحاسيات
  - الاختصاص العام: علوم الحاسبات
  - الاختصاص الدقيق: علوم حاسبات / تقنية معلومات ( IT )
    - سنوات الخدمة: ٩ سنوات

# الشهادات الدراسية:

- M.Sc. ماجستير علوم حاسبات / الجامعه UPM ماليزيا ٢٠١١- ٢٠١٢
- B.Sc. بكلوريوس علوم حاسبات من قسم علوم الحاسبات /كلية الرافدين الجامعة / لسنة ١٩٩٧- ١٩٩٨

# الجوائز والتكريم الأكاديمي

• عديد من كتب الشكر والتقدير من رئاسة الوزراء والسيد وزير التعليم العالي والسيد عميد كلية التربية والسيد نقيب الاكاديميين

## الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- مسؤول القسم الغنى لقسم البعثات والدر اسات العليا لرئاسة جامعة النهرين
- تدرسية بلقب مدس في قسم الحاسبات / كلية التربية / الجامعة المستنصرية للدراسة الصباحية والمسائية
  - عضو مجلس الهيئة الادارية لمجلة عالمية المانية سويدية اسكوبس زائدا كلاريفيت
    - ناقد للمقالات العلمية في مجلة عالمية اسكوبس زائد كلاريفيت
      - مدير شعبة الشؤون العلمية لكلية التربية
    - عضو هيئة التحرير في مجلة عالمية اسكوبس زائد كلاريفيت
      - محاضرة في كلية الاسراء الجامعة
      - محاضر في جامعة الامام جعفر الصادق

# المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
<ul> <li>تطبیق اساسیات الحاسوب (نظری + عملی)</li> </ul>	
<ul> <li>مترجمات (نظري+ عملي)</li> </ul>	
<ul> <li>تدریس مادة الانکلیزي (اکسفورد) المقرة من قبل</li> </ul>	
وزارة التعليم العالي	

# الأنتساب المهني او الجمعيات:

- الاشتراك بالعديد من اللجان ومنها:
   لجنة الارشادية المسؤول اللجنة عن مختبر رقم واحد لجنة تدقيق المنح لجنة مناقشة مشاريع التخرج للدراسات الاولية لجنة الغيابات لجنة البروفيال ولجنة الامتحانات للدراسة الاولية ... الخ .
  - الاشتراك بندوات و دورات داخلية وخارجية

# المنشورات العلمية

- تم نشر العديد من المقالات العالمية اسكوبس زائد كلاريفيت
- دراسة استقصائية حول التعارضات الدلالية لبيانات المرضى المتعددة وطرق مزايا وعيوب تبادل البيانات إلكترونيًا
  - خوارزمية ضغط إشارة الكلام على أساس تقنية JPEG
  - خوارزمية جديدة مبنية على المربع السحري وابتكار النظام الفوضوي لتشفير الصور (اسكوبس وكلاريفيت)
    - الإطار المفاهيمي لدور تقنية المعلومات في تطوير نظام إدارة المعرفة (اسكوبس)
    - خوارزمية ذكية لتقليل وإزالة ثغرات التغطية في شبكة الهاتف المحمول (اسكوبس وكلاريفيت)
      - تطوير نظام إدارة المعرفة الآمنة باستخدام نموذج تقنية المعلومات (عالمي ٢٠٢٢)
- فصول. قناة علمية جامعية خاص بالمحاضرات التدريسية للمرحلة الاولية (بكلوريوس)

  https://studio.youtube.com/channel/UCvW27en4ha3J0dmZwJTi7yA/videos/upload?filter=%5B%5D&sort=%7

  B%22columnType%22%3A%22date%22%2C%22sortOrder%22%3A%22DESCENDING%22%7D

## تطوير المهارات:

- حاصل على العديد من شهادات المشاركة بمؤتمرات داخل وخارج القطر
  - حاصل على شهادة انظمة المصدر المفتوح من خارج العراق
- حاصل على شهادة تم اعدادها من قبلي من مركز الحاسبات الالكترونية في مجال انظمة يوبنتو للمصدر المفتوح
  - حاصل على كتاب شكر من ابن سينا لرئاسة الجامعة المستنصرية في كيفية اعداد المقالة العلمية
- حاصل على كتاب شكر من ابن سينا لرئاسة الجامعة المستنصرية في كيفية اجتناب الوقوع بالاستلال الالكتروني