

Curriculum Vitae (CV)

- **Personal Information:**

- Name: Hani Hasan
- E-mail : hanihassan_83@yahoo.com
- Mobile: 0933399371
- Languages: Arabic, English



- **Education and Academic Background:**

- PhD in Informatics Engineering - Software Engineering and Information System

- **Academic degrees and administrative tasks:**

- Assistant professor

- **Publications and Scientific Work:**

- A comparative study between traditional database systems and original xml database systems.
- Studying new classification criteria for non-relational database systems and measuring their performance in a real work environment (medical environment).
- The future of native database systems using markup language as an alternative to traditional database systems.
- Studying new classification criteria for non-relational database systems in big data management.
- Measuring the performance of non-relational database systems (NoSql) in managing medical data.
-

- **Vision:**

Developing work and increasing the effort to advance the university towards a better future.

سيرة ذاتية (CV)



• المعلومات الشخصية:

- الاسم: هاني حسن
- البريد الإلكتروني: hanihassan_83@yahoo.com
- الهاتف المحمول: 0933399371
- اللغات: عربي، إنكليزي

• المؤهلات والشهادات العلمية:

دكتوراه في الهندسة المعلوماتية – هندسة البرمجيات ونظم المعلومات

• الدرجات العلمية والمهام الادراية:

مدرس

• النشر والأعمال العلمية:

- دراسة مقارنة بين أنظمة قواعد المعطيات التقليدية وأنظمة قواعد المعطيات xml الأصلية.
- دراسة معايير تصنيفية جديدة لأنظمة قواعد المعطيات غير العلائقية وقياس أدائها في بيئة عمل حقيقية (بيئة طبية).
- مستقبل أنظمة قواعد المعطيات الأصلية باستخدام لغة التأشير كبديل لأنظمة قواعد المعطيات التقليدية.
- دراسة معايير تصنيفية جديدة لأنظمة قواعد المعطيات غير العلائقية في إدارة البيانات الضخمة.
- قياس أداء أنظمة قواعد المعطيات غير العلائقية (NoSql) في إدارة البيانات الطبية.

• الرؤية:

- تطوير العمل وزيادة الجهد المبذول للارتقاء بالجامعة نحو مستقبل أفضل