

السيرة الذاتية



الاسم: اسامة علاء الدين ابراهيم

تاريخ الميلاد:

البريد الالكتروني: usamabag6@yahoo.com

الوظيفة: مقرر قسم هندسة الحاسوب

الدرجة العلمية: مدرس

المؤهلات الاكاديمية:

- بكالوريوس - هندسة كهربائية 1971
- الماجستير- سيطرة وحاسبات 1982
- الدكتوراه- هندسة كهرباء/سيطرة وحاسبات 2004
- التخصص العام- هندسة كهرباء
- التخصص الدقيق- سيطرة وحاسبات

العول والخبرات الوظيفية:

- وزارة الدفاع 1971-1994
- كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعة 1998-2005
- جامعة المأمون الخاصة /سورية 2006-2012
- مقرر قسم وتدرسي في كلية مدينة العلم الجامعة/ قسم هندسة الحاسوب 2012 ولحد الان.

المقررات الدراسية التي قام بتدريسها:

- هندسة كهرباء- شبكات حاسوب-أمنية حاسوب- نظم موزنه- نظم الزمن الحقيقي- تحليل عددي- رياضيات- خوارزميات- برمجة تصاميم

البحوث المنشورة:

- Radix-4FFT in a single FPGA" University of Baghdad / College of engineering Magazine 2004
- "The application of distributed arithmetic to the design and implementation of Radix-2 FFT in a single FPGA" University of Baghdad / College of engineering Magazine 2004.
- "Automatic Control of Gas Transport Lines Resistance to Random Noise" Baghdad College of Economic Science University Magazine 2001.
- "Design of a digital circuit to control a pneumatic system" Baghdad College of Economic Science University Magazine 2001.
- "Wideband High Resolution Radars (technical survey)" Baghdad College of Economic Science University Magazine 2002.
- Design and implementation of a model simulation for Simplified advanced encryption standard AES Arab Universities Union conference at Teshreen University / Syria 2010
- "The application of coding techniques to improve the performance of Time delay Correlation" University of technology 1982.
- "Design and Implementation of Content Addressable Memory CAM" University of technology 1982

البحوث غير المنشورة:

- لا يوجد

الكتب التي قام بتأليفها:

- لا يوجد

الإشراف على طلبة الدراسات العليا:

- لا يوجد

كتب الشكر, شهادات التقدير:

- 5

المؤتمرات والندوات التي شارك فيها:

- لا يوجد

الانشطة الاخرى:

مهارات الحاسوب:

- جيد جدا

اللغات التي يجيدها:

- العربية
- الانكليزية