

سيرة ذاتية



الاسم : احمد غانم وداي حسن آل جوير

الجنسية : عراقية

الجنس : ذكر

تاريخ التولد : ١٩٦٨/٧/٥

مكان الولادة : العراق / بغداد

اللغة الأم : العربية

اللغات الأخرى : الانكليزية

الحالة الزوجية : متزوج

الشهادة : دكتوراه هندسة كهربائية

اللقب العلمي : استاذ مساعد

المنصب : مساعد رئيس جامعة الفرات الاوسط التقنية للشؤون العلمية وكالة

البريد الإلكتروني : ahmadghw@hotmail.com

الهاتف (الجوال) : +964 7712726273

الشهادات والمؤهلات

- بكالوريوس هندسة كهربائية / هندسة الاتصالات / العراق / الجامعة التكنولوجية / كلية الرشيد / ١٩٩١
- ماجستير هندسة كهربائية / هندسة الاتصالات / العراق / الجامعة التكنولوجية / كلية الرشيد / ١٩٩٧
- دكتوراه هندسة كهربائية / هندسة الاتصالات / العراق / جامعة البصرة / كلية الهندسة / ٢٠١٢
- عضو في نقابة المهندسين العراقية منذ ١٩٩٢
- عضو في نقابة المعلمين منذ ٢٠٠٥

الخبرات التعليمية

قمت بتدريس الكثير من المواد النظرية والعملية في اماكن متعددة ومنها :-

- قسم الهندسة الكهربائية / كلية الرشيد / الجامعة التكنولوجية / العراق / للسنوات (١٩٩٧-٢٠٠٣)
- قسم الحاسبات والمعلومات / كلية الهندسة / جامعة بغداد / العراق / للسنوات (١٩٩٨-٢٠٠٣)
- قسم تقنيات الحاسبات / كلية التقنيات الكهربائية والالكترونية / هيئة التعليم التقني / العراق / للسنوات (٢٠٠٤-٢٠١٤)

وقمت بتدريس العديد من الدروس للدراسات الأولية والعليا ومنها

- اساسيات الهندسة الكهربائية
- تحليلات الدوائر الكهربائية والالكترونية
- الاتصالات الرقمية
- معالجة الاشارة الرقمية
- نظرية الاحصاء والمعلومات
- تقنيات الترميز
- هندسة الاتصالات
- انظمة الاتصالات المتقدمة
- الرياضيات المتقدمة والتحليلات العددية
- مختبر الهندسة الالكترونية
- مختبر هندسة الاتصالات

خبرات العملية :

- ١٩٩٧-٢٠٠٣ : مدرس مساعد في كلية الرشيد / الجامعة التكنولوجية / العراق
- ٢٠٠٤-٢٠٠٩ : مدرس مساعد في كلية التقنيات الكهربائية والالكترونية / العراق
- ٢٠١٢-٢٠١٤ : مدرس في كلية التقنيات الكهربائية والالكترونية / العراق
- ٢٠٠٤-٢٠٠٥ : مسؤول الشعبة العلمية في كلية التقنيات الكهربائية والالكترونية / العراق
- ٢٠٠٥-٢٠٠٧ : معاون عميد كلية التقنيات الكهربائية لشؤون الطلبة / العراق / بغداد
- ٢٠١٢-٢٠١٣ : رئيس قسم هندسة تقنيات الحاسبات / كلية التقنيات الهندسية الكهربائية والالكترونية / هيئة التعليم التقني / بغداد / العراق
- ٢٠١٣-٢٠١٤ : رئيس قسم شؤون الحاسبات // هيئة التعليم التقني / بغداد / العراق
- ٢٠١٤-٢٠١٥ : مساعد رئيس جامعة الفرات الاوسط للشؤون العلمية / النجف الاشرف / العراق
- ٢٠١٥-ولحد الان : مساعد رئيس جامعة الفرات الاوسط للشؤون الادارية / النجف الاشرف / العراق

المؤتمرات :

اشركت بالعديد من المؤتمرات المحلية والعالمية ومنها

1. The IEEE 7th International Conference on Networked Computing and Advanced Information Management, NCM 2011, Korea, June 21-23 2011.
2. The IEEE 2nd International Conference on Next Generation Information Technology, ICNIT 2011, Korea, June 21-23 2011.
3. The 1st International Conference on Future Communications (ICFCN'12), Al-Nahrain University, Baghdad, Iraq, April 10-12 2012.

البحوث

1. Ahmed Gh. Wadday, Abdulkareem S. Abdullah, Saod A. Alseyab, "Capacity Improvement of Space Time Block Code Spatial Modulation for Three Transmit Antennas," International Journal of Information Processing and Management (IJIPM), Vol.3, No.1, 2012, pp.70-78.
2. Ahmed Gh. Wadday, Abdulkareem S. Abdullah, Saod A. Alseyab, "A modified Grouped Linear ZF Algorithm Using different Modulation Schemes for MIMO Systems," Engineering and Technology Journal, University of Technology, Baghdad, Vol.30, No.1, 2012, pp.13-23.
3. Ahmed Gh. Wadday, Abdulkareem S. Abdullah, Saod A. Alseyab, "Turbo and Convolutional Codes Assisted Space Time Block Code-Spatial Modulation" IEEE International Conference on Future Communication Networks (ICFCN), Baghdad, Iraq, 2-5 April 2012 pp.35-40..
4. Ahmed Gh. Wadday, Abdulkareem S. Abdullah, Saod A. Alseyab, "Adaptive turbo decoding technique for two transmit antennas space time block code" IEEE, 8th International Conference on Computing and Networking Technology (ICCNT), Gyeongju, South Korea, 27-29 Aug. 2012, pp. 27-29.
5. Ahmed Gh. Wadday, Abdulkareem S. Abdullah, Saod A. Alseyab, "Performance; Improvement; of Coded; Dual; Hop; Two; Way; Space; Time ;Block; Code; Spatial; Modulation " The Islamic College University Journal, Najaf, Iraq, 2014, pp. 205-223.
6. Mahmood Farhan Mosleh, Dalal A. Hammood, Ahmed Gh. Wadday, " Combination of Cryptography and Channel Coding for Wireless Communications" 16th Scientific Conference of Al-Mamon University college, 29 march 2015.
7. Ahmed Gh. Wadday, "Performance Analysis of H-Shape Multi-Band with Rectangular Patch Microstrip Antenna" AL-Muthanna Journal for Engineering Sciences, Iraq, 2016.
8. Ahmed Gh. Wadday, Hayder Jawad Albattat, "Hidden Kuldo, Rotated Square and Kuldo Fractal Antennas of 2.4 to 5.4 GHz" Journal of Engineering and Development, Iraq, 2016.
9. Ahmed Gh. Wadday, Sabah Mohammed Mlkat Al-Mutokia, Ali Abdulabbas Abdullahb, Baydaa Abdul-Hassan Khalaf Al-Ghzawic, Emad A. Jaffar Al-Mullad, "Effect of nanoTiO₂ dopant on electrical properties of SR8100/nanoTiO₂ PMNC" Results in Physics, In press

