



جامعة الكرخ للعلوم
كلية التحسس النائي والجيوفيزياء
السيرة الذاتية العلمية

المعلومات الشخصية

الإسم الثلاثي واللقب	علي عبد الوهاب محمد
المواليد	١٩٦٨
الحالة الاجتماعية	متزوج
عدد الأبناء	ثلاثة اطفال
التخصص العام	الالكترونيك والمعلومات
التخصص الدقيق	الاتصالات والمعلومات
البريد الإلكتروني	ali_abdulwahhab@kus.edu.iq

الشهادات

الشهادة الحاصل عليها	الجامعة المانحة للشهادة	القسم / الكلية	سنة الحصول على الشهادة
شهادة الدكتوراه	جامعة خواكون / الصين	الالكترونيك والمعلومات	٢٠١٦
شهادة الماجستير	جامعة خواكون / الصين	الالكترونيك والمعلومات	٢٠١٢
شهادة البكالوريوس	جامعة بغداد	الكهرباء / الهندسة	١٩٩٨

السلك الوظيفي

العنوان الوظيفي	المكان الوظيفي	سنة اشغال المكان الوظيفي
تدريسي	جامعة الكرخ للعلوم/ كلية التحسس النائي والجيوفيزياء/ قسم التحسس النائي	٢٠١٦
مدير مركز الحاسبة الالكترونية/جامعة الكرخ للعلوم	جامعة الكرخ للعلوم	٢٠١٧ – ومستمر بالمنصب
تدريسي	جامعة الكرخ للعلوم/ كلية التحسس النائي والجيوفيزياء/ قسم التحسس النائي	٢٠١٧
تدريسي	جامعة الكرخ للعلوم/ كلية التحسس النائي والجيوفيزياء/ قسم الجيوفيزياء	٢٠١٧
تدريسي	جامعة الكرخ للعلوم/ كلية التحسس النائي والجيوفيزياء/ قسم التحسس النائي	٢٠١٨
تدريسي	جامعة الكرخ للعلوم/ كلية العلوم /قسم الاحياء المجهرية	٢٠١٨



المشروعات البحثية التخصصية لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم

اسم البحث	كلمات مفتاحية عن البحث	تاريخ النشر
A new proposed handoff scheme for mobile communication systems	Mobile Communication; Handoff Management; Relative Signal Strength (RSS).	1. Computer Science and Network Technology (ICCSNT), 2011 International Conference on. IEEE, 2011, 4: pp 2380-2384.
Performance Analysis of Amplify-and-Forward Cooperative Networks in Non-Identically Distributed Nakagami-m Channels with Best Relaying Selection	Cooperative networks, amplify-and-forward, symbol error rate, outage probability, Nakagami-m.	2. Journal of Communications, 2015, 10(6): pp 396-402.
BER Analysis and Evaluated for Different Channel Models in Wireless Cooperation Networks Based OFDM System	Cooperative communications , BER , Rayleigh channels, Rician channels ,Nakagami-m channels, OFDM.	3. IEEE Fourth International Conference on Communication Systems and Network Technologies (ICCSNT), 2014: pp 326-330.
Performance Analysis Cooperative Networks of AF over Nakagami-m fading Channels with SC and MRC	Cooperative Networks, AF, Maximal ratio combining, Selective Combining, Nakagami - m fading channels	4. International Journal of Computer Applications, 2016, 139(4): pp 11-15.

المهام التدريسية

اسم المادة	التخصص العام	المرحلة الدراسية	العام الدراسي
١. مشاركة في تدريس مادة الحاسبات ١/ (النظري)	قسم التحسس النائي	المرحلة الاولى	٢٠١٦-٢٠١٧
٢. مشرف على مادة الحاسبات ١/ (العملي)	قسم التحسس النائي	المرحلة الاولى	٢٠١٦-٢٠١٧
٣. تدريس مادة الحاسبات ٢/ (النظري)	قسم الجوفيزياء	المرحلة الاولى	٢٠١٦-٢٠١٧
٤. مشرف على مادة الحاسبات ٢/ (العملي)	قسم الجوفيزياء	المرحلة الاولى	٢٠١٦-٢٠١٧
٥. تدريس مادة اساسيات تكنولوجيا المعلومات	قسم التحسس النائي	المرحلة الثانية	٢٠١٧-٢٠١٨
٦. تدريس مادة الحاسبات ١/ (النظري)	قسم الاحياء المجهرية	المرحلة الاولى	٢٠١٧-٢٠١٨



البحوث المنشورة

1. "A new proposed handoff scheme for mobile communication systems", Computer Science and Network Technology (ICCSNT), 2011 International Conference on. IEEE, 2011, 4: pp 2380-2384.
2. "A Balanced Backoff Algorithm for IEEE802.11 Wireless Network", Iraqi Journal of Applied Physics (IJAP), 2011.
3. "Design and Simulation of a Proposed Location Management Model for Cellular Networks", Journal of Mobile Communication, Vol. 6, No. 1, 2012.
4. "Performance analysis of energy efficiency and symbol error rate in amplify -and- forward cooperative MIMO networks" IEEE Sixth International Conference on Ubiquitous and Future Networks (ICUFN), 2014: pp 448-453.
5. "Performance Analysis of Multi-Source Multi-Relay with Multiple Antennas Cooperative Networks with Best Relay Selection" Journal of Communications. Oct. 2014, 9(10): pp 771-777.
6. "Analysis of the Energy Efficiency and Packet Error Rate in Amplify-and-Forward MIMO Cooperative Networks" International Journal of Scientific & Engineering Research, Oct. 2014, 5(10): pp 68-73.
7. "Performance Analysis of Best Relaying Protocol Selection with Interferences at Relays" Radioengineering Journal, June 2014, 23(2): pp 570-577.
8. "BER Analysis and Evaluated for Different Channel Models in Wireless Cooperation Networks Based OFDM System" In IEEE Fourth International Conference on Communication Systems and Network Technologies (ICCSNT), 2014: pp 326-330.
9. "Performance Analysis of Amplify-and-Forward Cooperative Networks in Non-Identically Distributed Nakagami-m Channels with Best Relaying Selection" Journal of Communications, 2015, 10(6): pp 396-402.
10. "Analysis of Amplify-and-Forward Cooperative Networks with Nakagami-m fading Channels for MRC Diversity Combining" TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering, 2015, 16(3): pp 546-552.
11. "Performance Analysis of Amplify and Forward Cooperative Networks over Rayleigh and Nakagami-m Channels based Relaying Selection" International Journal of Computers and Technology, 2016, 15(5): pp 6749-4756.
12. "Performance Analysis Cooperative Networks of AF over Nakagami-m fading Channels with SC and MRC. International Journal of Computer Applications, 2016, 139(4): pp 11-15.
13. "Sub-optimal Power Allocation with Best Relay Algorithm in Multiple Antenna MIMO Relays Networks. International Journal of Computer Applications, July 2017, 169 (3):pp 17-24.



14. Analysis of Symbol Error Rate in Amplify And Forward Nakagami-M Cooperative Networks.
International Journal of Applied Engineering Research, 2018, 13 (6): pp. 3210-3214.

اللجان والتكليفات

اللجنة / التكليف	امر اللجنة / التكليف	الرقم الأمر	السنة
١. لجنة التوثيق الاعلامي /قسم التحسس النائي	امر داخلي	ت ن/٥٢	٢٠١٧/١/٢٠
٢. لجنة سائدة الى اللجنة الامتحانية /قسم التحسس النائي	امر داخلي	ت ن/١/٢٧	٢٠١٧/١/٢٢
٣. لجنة السمنيرات والندوات /قسم التحسس النائي	امر داخلي	ت ن/٥٣	٢٠١٧/٢/١
١٢- تكليف العمل خلال العطلة الصيفية للعام الدراسي (٢٠١٦-٢٠١٧)	امر جامعي	١٦٠/ج/١	٢٠١٧/٧/١٩

المؤتمرات والدورات العلمية

Computer Science and Network Technology (ICCSNT), 2011 International Conference on. IEEE, 2011,

Sixth International Conference on Ubiquitous and Future Networks (ICUFN), IEEE 2014

Fourth International Conference on Communication Systems and Network Technologies (ICCSNT), IEEE 2014

المشاركة في المؤتمر العلمي الهندسي السابع والدولي الاول كلية الهندسة / جامعة بغداد

المشاركة في المؤتمر العالمي في جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات



براءات الاختراع

الموضوع/ الفكرة	الادعاء	طلب تسجيل الاختراع	العدد - التاريخ

تقييم براءات الاختراع

الموضوع/ الفكرة	الادعاء	طلب تسجيل الاختراع	التاريخ

تقييم البحوث

عنوان البحث	المجلة	العدد	التاريخ

كتب الشكر والتقدير

الجهة المانحة	حسب الكتاب	العدد	التاريخ
١ - كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس جامعة الكرخ للعلوم .	رئاسة جامعة الكرخ للعلوم	١١٥	٢٠١٨/٤/١٦
٢ - كتاب شكر وتقدير من السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية .	مكتب مساعد رئيس الجامعة الكرخ للعلوم للشؤون العلمية.	م/غ/ ٥٣٩	٢٠١٨/٣/٦



٢٠١٧/٣/١٥	م ع ك ١٧/	كلية العلوم/ جامعة الكرخ للعلوم	٣- كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية العلوم في جامعة الكرخ للعلوم .
٢٠١٨/٢/١	م ع ك ٧/	كلية العلوم/ جامعة الكرخ للعلوم	٤- كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية العلوم في جامعة الكرخ للعلوم .
٢٠١٧/٥/١١	١٤٠	كلية الهندسة/ جامعة بغداد	٥- كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية الهندسة /جامعة بغداد.
٢٠١٨/٥/٩	ع/ك/ ٤٥	كلية التحسس النائي والجيوفيزياء /جامعة الكرخ للعلوم .	٦- كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية التحسس النائي والجيوفيزياء /جامعة الكرخ للعلوم .

التعهد الإلكتروني

اني عضو الهيئة التدريسية (الدكتور علي عبد الوهاب محمد) أتعهد بصحة المعلومات المدرجة اعلاه واتحمل كافة
التبعات القانونية في حالة مخالفة المعلومات التي ستدرج في الموقع الإلكتروني الخاص بجامعتنا.

عم ، اوافق على التعهد اعلاه

لا ، لا اوافق على التعهد اعلاه

مصادقة السيد رئيس الجامعة

ملاحظة : في حالة الموافقة على التعهد الإلكتروني اعلاه ، يرجى اختيار اللون الابيض في الخانة المرافقة ادنى التعهد
" كلا ، لا اوافق على التعهد اعلاه" والعكس صحيح.