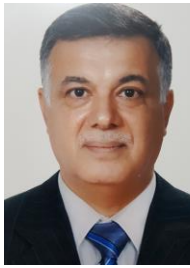


Al- MA 'MOON University College  
14<sup>th</sup> Ramadan St. Baghdad Iraq  
mobile:07810394441



كلية المأمون الجامعة  
العراق /بغداد/شارع 14 رمضان  
هاتف: 07810394441



- الاسم : د. محمد كاظم عبدالحسين
- اللقب العلمي: مدرس دكتور
- البريد الالكتروني: [mohammad.k.abdul-hussain@almamonuc.edu.iq](mailto:mohammad.k.abdul-hussain@almamonuc.edu.iq)
- موبايل: 07723696022
- الجنسية : عراقية
- مكان العمل: كلية المأمون الجامعة /قسم هندسة تقنيات الاجهزه الطبية

دكتوراه في هندسة الاتصالات	• التعليم /المؤهلات الدراسية
Electrical engineer, Lab Assistant, Lecturers in ( Computer Networks, Electrical Circuit, Digital Logic, Electronic Workshop)	• الخبرة
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Design a system for an approved video copyright over cloud based on biometric iris and random walk generator using watermark technique</li><li>2. Evaluation of the interference's impact of cooperative surveillance systems signals processing for healthcare</li><li>3. Secured Transfer and Storage Image Data for Cloud Communications.</li><li>4. Method of calculating the detection zone boundaries of the Rayleigh Wi-Fi wireless channel with quasi-static fading</li><li>5. Refined model for calculation of limiting secret efficiency of Wi-Fi communication channel</li><li>6. Li-Fi Future Technology, Architecture, and their Constraints</li><li>7. The method of calculating detection areas of digital communication systems</li><li>8. Network Intrusion Detection Systems for Attack Detection and Prevention</li></ol>	• البحوث/الكتب



<ol style="list-style-type: none"><li>9. Method of calculation of the boundary of the detection zone of the Wi-Fi radio channel with quasi-static fading</li><li>10. Method of construction of Wi-Fi channels detection zones</li><li>11. Нові результати досліджень зон виявлення релеевських каналів зв'язку</li><li>12. Простой Способ Обеспечения Скрытности Каналов Связи Уровня Lan</li><li>13. Усовершенствованная модель расчета предельной секретной производительности Wi-Fi канала связи</li><li>14. Improving random keys of WLAN security algorithms</li><li>15. Method of Calculation of the Radio Channel of Digital Information Transmission Systems with a Given Probability of Detection</li><li>16. Учет влияния на скрытность wi-fi каналов связи их электродинамических характеристик и условий распространения радиоволн</li><li>17. Моделирование и экспериментальное определение вероятности обнаружения функционирования Wi-Fi радиоканала</li><li>18. Усовершенствование Метода Повышения Скрытности Легитимного Канала Связи За Счет Работы Под «Искусственным Шумом»</li><li>19. Secured Transfer and Storage Image Data for Cloud Communications</li><li>20. Review: Network Intrusion Detection Systems for Attack Detection and Prevention</li></ol>	
<p><b>Google Scholar:</b> <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=o5qV3pEAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=o5qV3pEAAAAJ</a></p> <p><b>Research Gate:</b> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Mohammad-Abdul-Hussein">https://www.researchgate.net/profile/Mohammad-Abdul-Hussein</a></p> <p><b>ORCID:</b> <a href="https://orcid.org/0000-0002-2015-4889">https://orcid.org/0000-0002-2015-4889</a></p> <p><b>Scopus:</b> <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55225865200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55225865200</a></p> <p><b>Publons:</b> <a href="https://publons.com/researcher/4728599/mohammad-abdul-hussein/">https://publons.com/researcher/4728599/mohammad-abdul-hussein/</a></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• روابط المواقع البحثية العالمية</li></ul>
<p>اللغة العربية واللغة الروسية واللغة الانكليزية</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• اللغات</li></ul>

Al- MA 'MOON University College  
14<sup>th</sup> Ramadan St. Baghdad Iraq  
mobile:07810394441



كلية المأمون الجامعة  
العراق / بغداد / شارع 14 رمضان  
هاتف: 07810394441

- **Name: Dr. Mohammad Kadhim Abdul-Hussein**
- **The scientific title : Lecture doctor**
- **E-mail:mohammad.k.abdul-hussain@almamonuc.edu.iq**
- **Mobile: 07723696022**
- **Nationality: Iraqi**
- **Place of work: Al-Ma'moon University College**



<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Educational Qualifications</b></li></ul>	<b>PhD. in Communication Engineering</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Experiences</b></li></ul>	Electrical engineer, Lab Assistant, Lecturers in ( Computer Networks, Electrical Circuit, Digital Logic, Electronic Workshop
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Research/books</b></li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Design a system for an approved video copyright over cloud based on biometric iris and random walk generator using watermark technique</li><li>2. Evaluation of the interference's impact of cooperative surveillance systems signals processing for healthcare</li><li>3. Secured Transfer and Storage Image Data for Cloud Communications.</li><li>4. Method of calculating the detection zone boundaries of the Rayleigh Wi-Fi wireless channel with quasi-static fading</li><li>5. Refined model for calculation of limiting secret efficiency of Wi-Fi communication channel</li><li>6. Li-Fi Future Technology, Architecture, and their Constraints</li><li>7. The method of calculating detection areas of digital communication systems</li><li>8. Network Intrusion Detection Systems for Attack Detection and Prevention</li><li>9. Метод расчета границы зоны обнаружения рэлеевского</li></ol>



	<p>Wi-Fi радиоканала с квазистатическими замираниями</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>10. Метод построения зон обнаружения Wi-Fi каналов связи</li> <li>11. Нові результати досліджень зон виявлення релеевських каналів зв'язку</li> <li>12. Простой Способ Обеспечения Скрытности Каналов Связи Уровня Lan</li> <li>13. Усовершенствованная модель расчета предельной секретной производительности Wi-Fi канала связи</li> <li>14. Improving random keys of WLAN security algorithms</li> <li>15. Метод Расчета Радиоканала Цифровых Систем Передачи Информации С Заданной Вероятностью Обнаружения</li> <li>16. Учет влияния на скрытность wi-fi каналов связи их электродинамических характеристик и условий распространения радиоволн</li> <li>17. Моделирование и экспериментальное определение вероятности обнаружения функционирования Wi-Fi радиоканала</li> <li>18. Усовершенствование Метода Повышения Скрытности Легитимного Канала Связи За Счет Работы Под «Искусственным Шумом»</li> <li>19. Secured Transfer and Storage Image Data for Cloud Communications</li> <li>20. Review: Network Intrusion Detection Systems for Attack Detection and Prevention</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>International research websites</b></li> </ul>	<p><b>Google Scholar:</b> <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=o5qV3pEAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=o5qV3pEAAAAJ</a></p> <p><b>Research Gate:</b> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Mohammad-Abdul-Hussein">https://www.researchgate.net/profile/Mohammad-Abdul-Hussein</a></p> <p><b>ORCID:</b> <a href="https://orcid.org/0000-0002-2015-4889">https://orcid.org/0000-0002-2015-4889</a></p> <p><b>Scopus:</b> <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55225865200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55225865200</a></p> <p><b>Publons:</b> <a href="https://publons.com/researcher/4728599/mohammad-abdul-hussein/">https://publons.com/researcher/4728599/mohammad-abdul-hussein/</a></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Languages</b></li> </ul>	<p><b>Arabic, Russian and English</b></p>