

أ.م.د. سعد حميد

Saad.hameed@muc.edu.iq

<https://scholar.google.com/citations?user=1oALcmgAAAAJ&hl=en&authuser=2>

0000-0002-1394-5500



H-index 8
RG score 134.2

استاذ مساعد كلية المنصور الجامعة / رئيس قسم هندسة الحاسوب

الخبرات

2004 – 2001

مدرس مختبر، كلية المنصور الجامعة
تدريس المواد المختبرية في عدة اقسام

2018 – 2004

استاذ جامعي، كلية المنصور الجامعة
القاء المحاضرات في قسم الحاسوب ونظم المعلومات
القاء المحاضرات في قسم هندسة البرمجيات
القاء المحاضرات في قسم هندسة التقنيات

الشهادات الاكاديمية

تموز- 2015

دكتوراه ، جامعة هونان / جمهورية الصين الشعبية
تصميم وبناء نظام عارضة شمسية لتكوين الروائح للالعاب والفيديوهات والصور ومواقع الانترنت

ايار- 2004

ماجستير، الهيئة العراقية للحاسوب والمعلوماتية / معهد الدراسات العليا
اخفاء بيانات متعدد المستويات

تموز- 2001

بكلوريوس، كلية المنصور الجامعة

الدرجة العلمية

استاذ مساعد 2017

المهارات

• برمجة الانظمة باستخدام لغة سي++ وماتلاب وفيجوال دوت نت

- تصميم الانظمة المدمجة و الفاعلية في الزمن الحقيقي
- اختصاص في الانظمة الممكنة وانظمة السيطرة عند بعد
- بناء وتصميم انظمة الروبوت والانسان الالي
- مالك ومؤسس شركة IRAQ3D للحلول الذكية ومعدات والمكانن التقنية

المؤلفات والبحوث المنشورة

- A Systematic Review of Deep Learning Based Online Exam Proctoring Systems for Abnormal Student Behaviour Detection, International Journal of Scientific Research in Science and Technology
Muhanad Abdul Elah Abbas Alkhalisy, Saad Hameed Abid, July 2022
- Proposed Deep Learning Model for Rumour Detection in Facebook Posts in Arabic Language, Journal of Algebraic Statistics, Mina H. Al-hashimi, Saad Hameed Abid, May 2022
- Designing and Implementation Data Warehouse for Support Iraqi Government, International Journal of Innovative Science and Research, ISSN No:-2456-2165 Mervat Mustafa Raouf, Saad Hameed Abid September 2020
- OSCH-LEACH: Optimum Secondary Cluster Head Selection for LEACH Protocol, Al-Mansour Journal/ Issue(30), Saad Hameed Abid, 2018
- Optimization the Cognitive Radio Decision Based on Improved Nature Inspired Approach, Al-Mansour Journal/ Issue(29), Saad Hameed Abid, 2018
- A Survey of Digital Image Watermarking Optimization based on Nature Inspired Algorithms NIAs, HH Jumana Waleed, Huang Dong, Thekra Abbas, Saad Hameed International Journal of Security and Its Applications 8 (6), 315-334 9 2014
- Optimal positions selection for watermark inclusion based on a nature inspired algorithm, J Waleed, HD Jun, S Hameed, M Kamil, International Journal of Signal Processing, Image Processing and Pattern ... 7 2015
- A robust Optimal Zero-Watermarking Technique for Secret Watermark Sharing SH Jumana Waleed, Huang Dong Jun, International Journal of Security and Its Applications 8 (5), 349-360 4 2014.
- Anaglyph Video Smell Presentation Using Micro-Porous Piezoelectric Film Olfactory Display, SH Abid, Z Li, R Li, J Waleed, Displays 39, 55-673 2015
- Integral Algorithm to Embed Imperceptible Watermark into Anaglyph 3D Video J Waleed, HD Jun, SH Abid, H Hatem, R Majeed IJACT 5 (13), 163-173 3 2013
- An Immune Secret QR-Code Sharing based on a Twofold Zero-Watermarking Scheme J Waleed, HD Jun, S Saadoon, S Hameed, H Hatem, International Journal of Multimedia and Ubiquitous Engineering 10 (4), 399-412 2 2015
- A Novel Olfactory Displays' Scent Dispersing Module SH Abid, Z Li, R Li, J Waleed International Journal of Hybrid Information Technology 8 (1), 345-442 2 2015
- Imperceptible 3D Video Watermarking Technique Based on Scene Change Detection JW Salih, SH Abid, TM Hasan International Journal of Advanced Science and Technology 82, 11-22 1 2015
- Heat based odors delivery apparatus for interactive game playing S Abid, Z Li, R Li, J Waleed

International Journal of Multimedia and Ubiquitous Engineering 10 (5), 331-342 1
2015

- Car sticky Bomb detection using Laser triangulation
SH Abid, LMS Mustafa
AL-MANSOUR JOURNAL, 77-86 1* 2012
- Smelling the Web Olfactory Display for Web Objects.
S Abid, Z Li, R Li
International Arab Journal of Information Technology (IAJIT) 12 (6) 2015
- An optimized digital image watermarking technique based on cuckoo search (cs)
J Waleed, D Huang, S Hameed
ICIC express letters. Part B, Applications: an international journal of of research and
surveys 2015
- Smell Impregnated Images, Encoding, Generation and Its Implications
SH Abid, Z Li, R Li, J Waleed
International Journal of Control and Automation 8 (2), 137-152 2015
- New Haptic device to use computers for blind persons
SH Abid
Al Mansour University College
2012
- Implementation of Iraqi smart home system
SH Abid
AL-MANSOUR JOURNAL, 197-211 2010
- Information hiding using IDv3 tag in MP3 file
SH Abid
Iraqi Academic Scientific Journal, 64-77 2009
- Information Hiding Using viruses
SH Abid
Journal of Baghdad College fo Economic Sciences University 16, 35-47 2008

الجوائز، التقديرات، وبراءات الاختراع ان وجدت

- بناء جهاز التنفس الصناعي لصالح وزارة الصناعة والمعادن خلال فترة جائحة كورونا
- اكثر من 15 كتاب شكر من كلية المنصور الجامعة وبعض المؤسسات الاخرى