

## السيرة الذاتية\_أحمد سليمان عبدالله



### أولاً: معلومات شخصية:

- اللقب العلمي : مدرس
- محل و تاريخ الولادة: 1-1-1974 ديالى – العراق
- معامل هيرتس (h index): 5 اعتماداً على بيانات الباحث العلمي
- الجنسية : عراقي
- الحالة الزوجية : متزوج.
- رقم الهاتف النقال: 009647709014474
- البريد الإلكتروني : [ahmed.alogaidi28@gmail.com](mailto:ahmed.alogaidi28@gmail.com)
- عنوان العمل : كلية الهندسة – جامعة ديالى – بعقوبة – محافظة ديالى – العراق.

### ثانياً: المؤهلات العلمية:

- شهادة دكتوراة – 2018 - قسم الهندسة الكهربائية والالكترونية – كلية الهندسة – جامعة كمبريدج – تركيا.
- شهادة الماجستير – 2008 – قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية – الجامعة التكنولوجية – العراق.
- شهادة البكالوريوس – 2000 – قسم الهندسة الكهربائية والالكترونية – كلية الرشيد – الجامعة التكنولوجية – العراق.

### ثالثاً: الدورات التدريبية والعضوية :

- دورة طرائق التدريس و سلامة اللغة – 2008 – الجامعة التكنولوجية.
- دورة الحاسوب – 2010 – جامعة ديالى.
- شهادة كفاءة اللغة الاتكليزية – 2004 – جامعة ديالى.
- عضو نقابة المهندسين العراقيين منذ العام 2003.
- شهادة كفاءة الحاسوب والانترنت (IC3) – 2012 جامعة ديالى.
- شهادة كفاءة اللغة الانكليزية (TOFEL ITP) – 2012- المعهد العربي للحاسبات واللغات- بغداد.
- شهادة كفاءة اللغة الانكليزية (IELTS) – 2013- معهد IDP للغات – أسطنبول- تركيا.
- عضو في مجموعة (MEMS GROUP) – 2013- جامعة أوزين – أسطنبول – تركيا.

رابعاً: اللغات المتقنة:

- العربية – اللغة الام.
- الانكليزية – بشكل جيد جدا.

خامساً: التاريخ الوظيفي و المناصب الادارية:

- تدريسي - قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية-الجامعة التكنولوجية2009/2008.
- تدريسي - كلية الهندسة – جامعة ديالى – منذ العام 2009 و لحد الان.
- عضو اللجنة العلمية - كلية الهندسة – قسم هندسة الاتصالات – جامعة ديالى لعدة سنوات ولحد الان.
- عضو اللجنة الامتحانية - كلية الهندسة – قسم هندسة الاتصالات – جامعة ديالى لعدة سنوات.
- مساعد مدير شعبة التعليم والتطوير – كلية الهندسة – جامعة ديالى – 2013-2012 .
- مسؤول شعبة الشؤون العلمية – كلية الهندسة – جامعة ديالى – 2023-2019.

سادساً: البحوث المنشورة

- Abdullah, Ahmad S., Yasa Ekşioğlu Özok, and Javad Rahebi. "A novel method for retinal optic disc detection using bat meta-heuristic algorithm." *Medical & biological engineering & computing* 56, no. 11 (2018): 2015-2024.
- Abdullah, Ahmad S., Javad Rahebi, Yasa Ekşioğlu Özok, and Mohanad Aljanabi. "A new and effective method for human retina optic disc segmentation with fuzzy clustering method based on active contour model." *Medical & biological engineering & computing* (2019): 1-13.
- Aljanabi, Mohanad, Yasa Ekşioğlu Özok, Javad Rahebi, and Ahmad S Abdullah. "Skin Lesion Segmentation Method for Dermoscopy Images Using Artificial Bee Colony Algorithm." *Symmetry* 10, no. 8 (2018): 347.
- Abd, H. J., Ahmad S. Abdullah, and Muhammed Salah Sadiq Alkafaji. "A new swarm intelligence information technique for improving information balancedness on the skin lesions segmentation." *International Journal of Electrical & Computer Engineering* (2088-8708) 10.6 (2020).
- Abdullah, Ahmad S., and Abdulrazak AS Mohammad. "calculation of MTF for optical Disk Modulator by using Fractal function." *Engineering and Technology Journal* 27, no. 16 (2009): 2946-2963.
- Haidar N. Al-Anbagi Sadeq Adnan Hbeeb, Ahmad S. Abdullah "Enhancement the Performance of 2×2 MZI Electro Optical Switch based on Lithium Tantalate LiTaO3" *Journal of Engineering and Applied Sciences* (2019) no 14/20 (6885-6889).

- Abdullah, Ahmad S, Ali Khudhair Al-Jiboory, Ali Laftah Abbas, and Ahmed J Obaid. "2nd-International Scientific Conference of Engineering Sciences (Isces 2020), University of Diyala, College of Engineering, Iraq."
- Abdullah, Ahmad S, Sadeq Adnan Hbeeb, Haidar N Al-Anbagi, and Abdulghafor A Abdulhameed. "Power Efficient Wideband Power Lna for Wsn." Paper presented at the IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021.
- Aljanabi, Mohanad, Ahmad S Abdullah, Jabbar K Mohammed, and Nadia Alanı. "Assessment of Skin Lesions Segmentation on Database Isic 2018 by Bee Colony Link." Paper presented at the IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021.
- Abood, Mohammed Salah, Hua Wang, Hussain Falih Mahdi, Mustafa Maad Hamdi, and Ahmad S Abdullah. "Review on Secure Data Aggregation in Wireless Sensor Networks." Paper presented at the IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021.
- Abdullah, Ahmad S, Rahebi Javad, Özok Yasa Ekşioğlu, and Aljanabi Mohanad. "Correction To: A New and Effective Method for Human Retina Optic Disc Segmentation with Fuzzy Clustering Method Based on Active Contour Model." Medical and Biological Engineering and Computing 58, no. 1 (2020): 39-39.
- Hbeeb, S., Abdullah, A., & Alshamary, H.. Symmetric longitudinal Mach-Zehnder modulator using lithium niobate. Bulletin of Electrical Engineering and Informatics, (2023) 12(2), 782-791.
- Abdullah, Ahmad S., and Sadeq Adnan Hbeeb. "The ordinary negative changing refractive index for estimation of optical confinement factor." International Journal on Smart Sensing and Intelligent Systems (2022) 15.1: 1-9.
- Alshamary, H. A. J., Abdullah, A. S., & Hbeeb, S. A. Nearest-neighbor field algorithm based on patchMatch for myocardial perfusion motion estimation/correction. Bulletin of Electrical Engineering and Informatics, (2023) 12(2), 843-850.

سابعاً: المزيد من المعلومات عن النشاط العلمي يمكن ايجادها على روابط التواصل الاجتماعي والعلمي:

Research Gate 	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Ahmed_Sulaiman2">https://www.researchgate.net/profile/Ahmed_Sulaiman2</a>
Scopus 	<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201983064">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201983064</a>
Acadimeca.edu 	<a href="https://uodiyala.academia.edu/AhmedSulaiman">https://uodiyala.academia.edu/AhmedSulaiman</a>
Google Scholar 	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=CsMvZMAAAAJ&amp;view_op=list_works">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;user=CsMvZMAAAAJ&amp;view_op=list_works</a>
LinkedIn 	<a href="https://linkedin.com/in/ahmed-alogaidi">https://linkedin.com/in/ahmed-alogaidi</a>
Publons 	<a href="https://publons.com/author/1230522/ahmed-sulaiman#profile">https://publons.com/author/1230522/ahmed-sulaiman#profile</a>
ORCID 	<a href="http://orcid.org/0000-0002-8578-1760">http://orcid.org/0000-0002-8578-1760</a>
Mendeley 	<a href="https://www.mendeley.com/profiles/ahmed-sulaiman4/">https://www.mendeley.com/profiles/ahmed-sulaiman4/</a>