

السيرة الذاتية والعلمية
الأستاذ الدكتور سها محمد هادي صالح

بكلوريوس, ماجستير, دكتوراه



أولاً: المعلومات الشخصية

الاسم الاول	سها محمد	تاريخ الميلاد:	1965 / 3 / 23
الاسم الاخير	هادي صالح	رقم هاتف العمل	لا يوجد
الديانة	مسلمة	رقم الهاتف:	07705364175
الجنسية	عراقية	البريد الالكتروني	dr.suhahadi@gmail.com
اللغات التي يعرفها	العربية: اللغة الأم الإنجليزية: بطلاقة البولندية: قراءة وكتابة الكرديّة: محادثة	بريد الكتروني ثاني	لا يوجد
مكان العمل	جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات معهد المعلوماتية للدراسات العليا	العنوان الحالي	العراق – بغداد – حي الشماسية محلة 318 زقاق 26 دار 45/2

ثانياً: الوظائف والمناصب العلمية والإدارية

التاريخ اول تعيين	اللقب العلمي	أستاذ
1988 / 4 / 12 – جامعة بغداد		
	المناصب الإدارية	
		<ul style="list-style-type: none"> رئيس لجنة عمداء كليات تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسبات في العراق (تكليف وزاري) – 22 / 1 / 2025 عميد معهد المعلوماتية للدراسات العليا (تكليف وزاري) – 21 / 5 / 2023 ولنغاية الآن عميد المعهد (تسيير أعمال) – 20 / 12 / 2019 معاون العميد الإداري والمالي – كلية الهندسة الخوارزمي / جامعة بغداد (2015 – 2017) رئيس قسم هندسة المعلومات والاتصالات – كلية الهندسة الخوارزمي (2010 – 2014) عضوية اللجان والمجالس عضو اللجنة العليا للذكاء الاصطناعي (2022 – 2023) عضو مجلس الجامعة – جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عضو مجلس المعهد ورئيسه (2020 – الآن) عضو لجنة عمداء كليات علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات (2020 – 2024) عضو مجلس كلية الهندسة الخوارزمي (2018 – 2020) لجان وزارية ومهنية اللجنة الوزارية لبناء جامعة الحاسوب في العراق اللجنة الوزارية لاستخدام الأجهزة اللوحية في الجامعات اللجنة الوزارية لدراسة مناهج علوم وهندسة البرمجيات اللجنة الوزارية الاستثنائية للتعاون مع المفوضية العليا للانتخابات لجنة إعداد مناهج المدارس المهنية – وزارة التربية لجنة الترقيات العلمية – الهيئة العراقية للحاسبات نشاطات علمية عضو هيئة تحرير المجلة العراقية للحاسبات والمعلوماتية عضو الهيئة الاستشارية لمجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة مشروع ابن سينا للتعليم الإلكتروني إعداد مناهج وتدريب طلبة الدراسات العليا

ثالثاً: الشهادات التي حصل عليها			
الشهادة الممنوحة	الجهة المانحة	الاختصاص العام والدقيق	تاريخ منح الشهادة
شهادة ما بعد الدكتوراه	أمريكا / جامعة فلوريدا كلية الاتصالات والمعلومات	تطبيقات في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	أيلول 2010
شهادة الدكتوراه	بولندا / جامعة ووج / قسم تحليل وتصميم أنظمة المعلومات	علوم الحاسبات والمعلومات تحليل وتصميم أنظمة المعلومات	تشرين الأول 2001
شهادة الماجستير	بولندا / جامعة ووج / قسم علوم الحاسبات والمعلومات	علوم الحاسبات والمعلومات	أيلول 1998
شهادة البكالوريوس	العراق / جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم علوم الحاسبات	علوم الحاسبات	حزيران 1987

رابعاً: الجمعيات والمؤسسات العالمية المشاركون بها		
اسم المنظمة العالمية	طبيعة الأشتراك	تاريخ الانساب
• المنظمة العالمية لمهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE) .	عضو منظمة الـ (IEEE) والمشرفة على طلبية الانضمام في المنظمة / القطاع الثامن / فرع العراق.	أيلول 2008
• برنامج المرأة العراقية القيادية.	عضو مشاركة في برنامج التدريب على إدارة حل النزاعات وبناء البنية الاقتصادية.	آذار 2010
• منظمة قدرات العالمية.	عضو منظمة قدرات العالمية	تموز 2010

لبيان الشخصي
<p>أعتبر نفسي شخصاً متحمساً، مجتهداً، ملتزماً، وأجيد العمل ضمن فريق وكذلك قيادته. أمتلك دافعاً ذاتياً قوياً وأسعى دائماً للتعلم والتطور مهنيًا. أعمل دائماً بأقصى طاقتي وأضع أهدافاً تنافسية لكنها قابلة للتحقيق وأسعى لتحقيقها. لدي مهارات إدارية ممتازة، وأجيد تنظيم وقتي لتحقيق الأهداف بأكثر الطرق كفاءة. أتكيف بسهولة مع التغيير، كما تعززت معرفتي بثقافات ومجتمعات أخرى من خلال السفر حول العالم.</p>

1. Alhamzawi, G., Saeed, A. A., **Hadi, S. M.**, Alsaeedi, A. H., Ahmed, A. A., Hassan, M. R., ... & Yasseen, W. Y. (2025, May). **Tuning adaptive gamma correction (TAGC) for enhancing images in low light**. In *2025 3rd International Conference on Business Analytics for Technology and Security (ICBATS)* (pp. 1-6). IEEE.
2. **Hadi, S. M.**, & Musa, M., “**Hybrid LSTM–Seq2Seq Models: Improved Patient Interaction for Healthcare Chatbots**”, *Iraqi Journal for Computers and Informatics*, 51(1), pp. 27–36, 2025.
3. Abualhail Alhamzawi, G., Saeed Alfoudi, A., Hakem Alsaeedi, A., **Hadi, S. M.**, Ahmed, A. A., Hassan, M. R., & Yahya Yasseen, W., “**Tuning Adaptive Gamma Correction (TAGC) for Enhancing Images in Low Light**”, arXiv, arXiv-2507, 2025.
4. Alsaeedi, L. A. H., **Hadi, S. M.**, Alazzawi, Y., & Badry, E. B., “**Eight-Figure Pattern for Enhancing the Searching Process of Grey Wolf Optimization (Eight-GWO)**”, *Wasit Journal for Pure Sciences*, 4(2), pp. 20–31, 2025.
5. Saba A. Ali, Suha M. Hadi, Mustafa M., “**An Approach to Medical Generation Utilizing GPT-2 Based on Deep Learning**”, *Journal of Soft Computing and Data Mining*, Vol. 5, No. 2, 2024.
6. Alsaeedi, A. H., **Hadi, S. M.**, & Alazzawi, Y., “**Adaptive Gamma and Color Correction for Enhancing Low-Light Images**”, *International Journal of Intelligent Engineering & Systems*, 17(4), 2024.
7. Sakran, A. A., Al-Jawher, W. A. M., & **Hadi, S. M.**, “**Genomic Insights into Drug Abuse: The Role of DNA and Protein-Coding Regions in Addiction and Genetic Mutation**”, *Journal Port Science Research*, 7(3), 2024.
8. Alsaeedi, A. H., Al-Shammary, D., **Hadi, S. M.**, Ahmed, K., Ibaida, A., & AlKhazraji, N., “**A Proactive Grey Wolf Optimization for Improving Bioinformatic Systems with High Dimensional Data**”, *International Journal of Information Technology*, 16(8), pp. 4797–4814, 2024.
9. Hasan, Z. A., **Hadi, S. M.**, & Aljawher, W. A. M. (2023, December). **Retraction: Speech scrambling based on fan transform technology**. In *AIP Conference Proceedings* (Vol. 2977, No. 1, p. 020070). AIP Publishing LLC.
10. Sakran, A. A., Al-Jawher, W., & **Hadi, S. M.** (2023, December). **A Review of Digital Signal Processing Techniques for Protein-Coding Region Identification in DNA Sequences**. In *2023 16th International Conference on Developments in eSystems Engineering (DeSE)* (pp. 611-616). IEEE.
11. Hasan, Z. A., **Hadi, S. M.**, & Mahmoud, W. A. (2023). **Speech scrambler with multiwavelet, Arnold Transform and particle swarm optimization**. *Pollack Periodica*, 18(3), 125-131.
12. Al-Juboori, A. M., Alsaeedi, A. H., Nuaa, R. R., Alyasseri, Z. A. A., Sani, N. S., **Hadi, S. M.**, ... & Amin, M. M. (2023). **A hybrid cracked tiers detection system based on adaptive correlation features selection and deep belief neural networks**. *Symmetry*, 15(2), 358.
13. Ali Hakem Alsaeedi, Ali Mohsin Al-Juboori, Suha Mohammed Hadi, “**Dynamic Clustering Strategies Boosting Deep Learning in Olive Leaf Disease Diagnosis**”, *Sustainability*, 14-9-2023.
14. Ammar Abdrraba Sakran, Suha Mohammed Hadi, Waleed A. Mahmoud, “**Advanced DNA Signal Processing: Integrating Digital and Biological Nuances for Enhanced Identification of Coding Regions**”, *Journal Port Science Research*, Vol. 6, No. 4, 2023.
15. Ammar Abdrraba Sakran, Suha Mohammed Hadi, Waleed A. Mahmoud, “**The Role of Three-Base Periodicity in Enhancing Exon Detection Through DSP Techniques**”, *International Conference on Developments in eSystems Engineering Proceedings*, December 2023.
16. Ammar Abdrraba Sakran, Suha Mohammed Hadi, Waleed A. Mahmoud, “**A New Approach for DNA Sequence Analysis Using Multiwavelet Transform (MWT)**”, *Conference Paper*, 2023.

17. Ali Hakem Alsaeedi, Suha Mohammed Hadi, Yarub Alazzawi, **“Fast Dust Sand Image Enhancement Based on Color Correction and New Fuzzy Intensification Operators”**, 13-9-2023.
18. Hasan, Zahraa A., Suha Mohammed Hadi, & Waleed A. Mahmoud, **“Time Domain Speech Scrambler Based on Particle Swarm Optimization”**, Pollack Periodica, 18(1), 2023, pp. 161–166.
19. Hasan, Z., Hadi, S., & Al-Jawher, W., **“Speech scrambling based on multiwavelet and Arnold transformations”**, Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science, 30(2), 927-935, 2023.
20. Saeed, Shatha H., Suha M. Hadi, & Ali H. Hamad, **“Performance Evaluation of E-Voting Based on Hyperledger Fabric Blockchain Platform”**, Revue d’Intelligence Artificielle, Vol. 36, No. 4, August 2022, pp. 581–587.
21. Saeed, Shatha H., Suha M. Hadi, & Ali H. Hamad, **“Iraqi Paradigm E-Voting System Based on Hyperledger Fabric Blockchain Platform”**, Ingénierie des Systèmes d’Information, 27(5), 2022.
22. Suha Mohammed Hadi, Ali Hakem Alsaeedi, Dhiah Al-Shammary, Zaid Abdi Alkareem Alyasser, **“Trigonometric Words Ranking Model for Spam Message Classification”**, IET Networks, Wiley-Blackwell, 23-9-2022.
23. Suha Mohammed Hadi, Ali Hakem Alsaeedi, Mohammed Iqbal Dohan, **“Dynamic Evolving Cauchy Possibilistic Clustering Based on the Self-Similarity Principle (DECS) for Enhancing Intrusion Detection System”**, International Journal of Intelligent Engineering & Systems, 25-6-2022.
24. Mohammed, T. J., Hadi, S. M., & Albahri, A. S., **“Improving the Prioritization Procedure of Patients with COVID-19 in Hospitals Based on Decision-Making Techniques: A Systematic Review”**, Iraqi Journal for Computers and Informatics, 48(1), pp. 6–12, 2022.
25. Suha Mohammed Hadi, Ali Hakem Alsaeedi, Mohammed Iqbal Dohan, Riyadh Rahef Nuiaa, Selvakumar Manickam, **“Dynamic Evolving Cauchy Possibilistic Clustering Based on the Self-Similarity Principle (DECS) for Enhancing Intrusion Detection System”**, International Journal of Intelligent Engineering and Systems, Vol. 15, No. 5, 2022.
26. Mahmoud, U. S., Albahri, A. S., AlSattar, H. A., Zaidan, A. A., Talal, M., Mohammed, R. A., & Hadi, S. M., **“A Methodology of DASS Benchmarking to Support Industrial Community Characteristics in Designing and Implementing Advanced Driver Assistance Systems within Vehicles”**, 2021.
27. Thura J. Mohammed, A. S. Albahri, Suha M. Hadi, **“Convalescent-Plasma-Transfusion Intelligent Framework for Rescuing COVID-19 Patients Across Centralised/Decentralised Telemedicine Hospitals Based on AHP-Group TOPSIS and Matching Component”**, Applied Intelligence, 22 January 2021.
28. A. S. Albahri, Rula A. Hamid, Jwan K. Alwan, Z. T. Al-Qays, A. A. Zaidan, B. B. Zaidan, A. O. S. Albahri, A. H. AlAmoodi, Jamal Mawlood Khlaf, E. M. Almahdi, Eman Thabet, Suha M. Hadi, K. I. Mohammed, M. A. Alsalem, Jameel R. Al-Obaidi, H. T. Madhloom, **“Role of Biological Data Mining and Machine Learning Techniques in Detecting and Diagnosing the Novel Coronavirus (COVID-19): A Systematic Review”**, Journal of Medical Systems, 2020.
29. Suha M. Hadi, Faiz F. Mustafa, Noor N. Abdulsattar, **“Design and Implementation of SCADA System for Sugar Production Line”**, Al-Khwarizmi Engineering Journal, Vol. 15, No. 2, June 2019.
30. Suha M. Hadi, Faiz F. Mustafa, Balsam Qasim, **“Design and Implementation an Industrial Application System by Using Internet of Thing (IoT)”**, Innovative Systems Design and Engineering, Vol. 9, No. 1, 2018.

31. Hadi, S. M., & Murtatha, S. (2017). **Developing a Real Time Method for the Arabic Heterogenous DBMS Transformation**. *Ibn Al-Haitham Journal for Pure and Applied Science*, 24(2).
32. Hadi, S. M., Abdulmajeed, W. R., Thib, M. M., & Baghdad, U. (2014). **Design and Implement a Gas Pipeline Inspection System using Robotic Vehicle**. *Journal of Information Engineering and Applications*, 4(9), 49-56.
33. Suha M. Hadi, Sura Mohammed Mubark, **"Developing an Electronic Election Information System Using Barcode Technology"**, Second Independent High Election Commission Conference, 15–16 April 2012.
34. Suha M. Hadi & Firas R. Barjas, **"Design and Implement a Transparent Internet Protocol Packets Compression System"**, *Pure Science Journal*, 2011.
35. Suha M. Hadi, Safaa Khlel Murtatha, **"Developing a Real Time Method for the Arabic Heterogeneous DBMS Transformation"**, *Journal of Ibn Al-Haitham*, 2011.
36. Suha M. Hadi, **"Design and Implement an EC-Application Based on Multi Database Environment"**, *Journal of Ibn Al-Haitham*, 2009.
37. Suha M. Hadi, **"A New Approach for Designing Multi Information Management System Using XML Technology"**, *Al-Khawarizmi Engineering Journal*, Vol. 1, July 2005.
38. Suha M. Hadi, **"Dynamic Channel Assignment Using Neural Networks"**, *Journal of Ibn Al-Haitham*, 2005.
39. Suha M. Hadi, **"Electronic Commerce on the Internet Facing the New Media"**, *Engineering Journal*, Vol. 11, March 2005.
40. Suha M. Hadi, **"The Mechanisms of Establishing the Virtual University to Develop Higher Education in Iraq"**, 7th Conference of Higher Education, Baghdad, Iraq, 22–23 September 2004.
41. Suha M. Hadi, **"The Move from Traditional VAN-EDI Technology to Internet-Based EDI"**, 5th International Conference of Engineering College – Baghdad University, 25–27 February 2003.
42. Suha M. Hadi, **"Assessing Costs and Benefits of Electronic Commerce"**, Scientific Conference for Computers & Mathematics Science, 14–15 September 2002.
43. Suha M. Hadi, **"The Evaluation of EDI Software Application"**, 1st Scientific Research Conference, Baghdad University / College of Education / Ibn Al-Haitham, 16–20 March 2002, pp. 90–95.
44. Hadi, S. M., **"The Implementation of EDI Technology to Transportation Sector in the Middle East and the Arabic Countries"**, Doctoral Dissertation, 2001.
45. Suha M. Hadi, **"The Main Elements and Factors for Successful EDI Transportation Project in the Middle East"**, 9th International Conference of EDI-EC, Lodz, Poland, 15–17 June 2001, pp. 294–298.
46. Suha M. Hadi, **"The Best Technical Project for Transportation Industry in the Middle East"**, International Conference of EC-EDI-Internet in the Ports Community, Gdańsk, Poland, 7–8 December 2000, pp. 123–129.
47. Suha M. Hadi, **"The EDI Application to Transport Related System in ESCWA Region"**, e-commerce – The Journal for Electronic Trade & Exports, Vol. 1, Issue 4, London-UK, June/July 2000, pp. 23–25.
48. Suha M. Hadi, **"Mirsal: The First EDI Project in Transportation Sector in U.A.E."**, 8th International Conference of EDI-EC, Lodz, Poland, 6–8 June 2000, pp. 100–105.
49. Suha M. Hadi, **"The Need for EDI Application in the Arabic Ports and Customs"**, 8th International Conference of EDI-EC, Lodz, Poland, 6–8 June 2000, pp. 93–99.