

السيرة الذاتية_ أ.م. د صلاح حسن ابراهيم



أولاً: معلومات شخصية:

- اللقب العلمي : استاذ مساعد
- الشهادة : دكتوراه
- محل و تاريخ الولادة: 05-09-1965 ديالى – العراق
- معامل هيرتس (h index): 5 اعتمادا على بيانات الباحث العلمي
- الجنسية : عراقي
- الحالة الزوجية : متزوج.
- البريد الالكتروني : salahalkurwy@uodiyala.edu.iq
- عنوان العمل : كلية الهندسة – جامعة ديالى – بعقوبة – محافظة ديالى – العراق.

ثانياً: المؤهلات العلمية:

- شهادة الدكتوراة –2015 – قسم الهندسة الالكترونية – كلية الهندسة و البناء البيئي – الجامعة الوطنية الماليزية – ماليزيا.
- شهادة الماجستير – 1989 – قسم الهندسة الالكترونية – كلية الهندسة – جامعة بلغراد – صربيا.
- شهادة البكالوريوس – 1986 – قسم الهندسة الكهربائية : الاكاديمية الهندسية / سرايفو / جمهورية البوسنة والهرسك .

ثالثاً: الدورات التدريبية والعضوية :

- دورة طرائق التدريس و سلامة اللغة – 2006 – كلية التربية – جامعة ديالى.
- دورة الحاسوب – 2016 – مركز الحاسبة الالكترونية – جامعة ديالى.
- عضو نقابة المهندسين العراقيين منذ العام 1990.

رابعاً: اللغات المتقنة:

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

خامسا: التاريخ الوظيفي و المناصب الادارية:

- رئيس قسم الهندسة الإلكترونية منذ 2020/ 11/09 ولحد الان
- عضو مجلس كلية الهندسة منذ 2020/ 11/09 ولحد الان
- عضو اللجنة العلمية - كلية الهندسة – قسم الهندسة الالكترونية – جامعة ديالى لعام 2016/2015 ولحد الان
- عضو اللجنة الامتحانية - كلية الهندسة – قسم الهندسة الالكترونية – جامعة ديالى لعدة سنوات.

سادسا: البحوث المنشورة

البحوث العلمية المنشورة في مجلات عالمية مختلفة و حسب الجدول ادناه:

ت	اسم البحث	اسم المجلة	دار النشر	ISSN
1	Hardware Implementation of 32-Bit High-Speed Direct Digital Frequency Synthesizer”,	Scientific World Journal	Hindawi	10.1155/2014/131568
2	12-Bit High Speed Direct Digital Frequency Synthesizer Based On Pipelining Phase Accumulator Design	Journal of Asian Scientific Research	AESS	2(11):667-672
3	High Speed Direct Digital Frequency Synthesizer Using a New Phase accumulator	Australian Journal of Basic and Applied Sciences		393-397 (11) 5
4	Implementation of 32-bit High Speed Phase Accumulator For Direct Digital Frequency Synthesizer	Asian Journal of Scientific Research		10.3923/ajsr.2014.118.124
5	A low power memoryless ROM design architecture for a direct digital frequency synthesizer	Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences	TUBITAK	25 (5), 4023-4032
6	Design of a high-performance multiplier based on multiplexer	International Journal of Engineering & Technology	IAES	7 (4), 4182-4185
7	FPGA Implementation of FIR Filter Design Based on Novel Vedic Multiplier	International Review on Modelling and Simulations	Worthy Prize	12 (2), 66
9	A novel approach of multiplier design based on BCD decoder	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	IAES	14 (1), 38
10	An area efficient memory-less ROM design architecture for direct digital frequency synthesizer	International Journal of Electrical and Computer Engineering	IAES	11 (1), 257
11	Design and Implementation of Parallel Multiplier Using Two Split Circuits	Przegląd Elektrotechniczny		07 (04), 19 - 22
12	A novel pipelined carry adder design based on half adder	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	IAES	ISSN: 2502-4752

سابعاً: المؤتمرات العلمية:

المشاركة في العديد من المؤتمرات:

No	اسم المؤتمر	عنوان البحث	جهة النشر
1	IEEE-ICSE2014 Proc. 2014, Kuala Lumpur, Malaysia,	Implementation of Low Power Compressed ROM for Direct Digital Frequency Synthesizer	IEEE
2	IEEE- ICSE2012 Proc. 2012, Kuala Lumpur, Malaysia	High Speed Direct Digital Frequency Synthesizer with Pipelining Phase Accumulator Based on Brent-Kung Adder	IEEE
3	International Synopsis on Instrumentation & Measurement, Sensor Network and Automation (IMSNA), China; 2012	Design A 24-Bits Pipeline Phase Accumulator For Direct Digital Frequency Synthesizer	IEEE

ثامناً : الكتب المؤلفة

No	عنوان الكتاب والناشر	ISBN
1	<i>A Novel ROM Design for High Speed DDFS</i> , LAMBERT Academic Publishing, Germany, 2014.	978-3-659-56639-4

تاسعاً: المزيد من المعلومات عن النشاط العلمي يمكن ايجادها على روابط التواصل العلمي :Research Gate <https://www.researchgate.net/home>.Acadimeca.edu <https://uodiyala.academia.edu/SalahAlkurwy>Google Scholar <https://scholar.google.com/citations?user=c2eG3JMAAAAJ>

ORCID ID

orcid.org/0000-0002-4495-0046Publons <https://publons.com/author/1218822/salah-alkurwy#profile>