



السيرة الذاتية



الاسم : صلاح عواد سلمان

تاريخ الميلاد : ١-١-١٩٧٢

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : ٦

الديانة : مسلم

التخصص : هندسة حاسبات

الوظيفه : استاذ جامعي- كلية الحاسوب

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة الانبار - كلية الحاسوب

هاتف العمل : لا يوجد

الهاتف النقال : ٠٧٨٠٣٧٥٩٥٢٤

البريد الإلكتروني : salah_eng1996@yahoo.com



أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٩٦-٧-١٤	-	التكنولوجية	بكالوريوس
٢٠٠٢-١٢-٣	-	التكنولوجية	الماجستير
٢٠١٢-٥-٨	-	نيوكاسل	الدكتوراه
			أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
١٩٩٩-١٩٩٦	الجامعة التكنولوجية	مشرف مختبر	١
٢٠٠٢-٢٠٠٤،	الجامعة التكنولوجية ، جامعة الانبار	محاضر	٢
٢٠١٢- لغاية الان			
٢٠٠٥-٢٠٠٤	جامعة الانبار - كلية الحاسوب	مدير وحدة الشؤون العلمية	٣
٢٠٠٧-٢٠٠٥	جامعة الانبار - كلية الحاسوب	مقرر قسم علوم الحاسبات	٤
٢٠٠٧-٢٠٠٥	جامعة الانبار - كلية الحاسوب	امين مجلس الكلية	٥
٢٠١٢- ولغاية الان	جامعة الانبار - كلية الحاسوب	معاون عميد للشؤون العلمية	٦



رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

- الاولية :

السنة	المادة	القسم	ت
2016-2017	Computer Networks	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	١
2015-2016	Computer Networks, Multimedia Computing	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٢
2013/2014,2014/2015	Microprocessors	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٣
2012-2013	Microprocessors, Data Communications and Networking	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٤
2005-2006	Internet and Intranet	الجامعة التكنولوجية	٥
2004-2005	Computer Graphics, Computer Technologies, Computer Networks	الجامعة التكنولوجية	٦
2003-2004	Computer Architecture, Parallel Processing, Microprocessors	الجامعة التكنولوجية	٧

- العليا :

السنة	المادة	القسم	ت
2016-2017	English I, Wireless Sensor Networks	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	١
2014-2015	English II	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٢
2013-2014	3D Visualization and Animation	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٣
2012-2013	English II	جامعة الأنبار – كلية الحاسوب	٤
2010-2011 2011-2012	Lab demonstrator for MSc Modules: Digital Signal Processing, Advanced Modulation and Coding, Matlab	جامعة نيوكاسل	٥



خامساً: (الأطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
M.Sc.: Zahraa Z. Abdulkareem, 2013	علوم الحاسبات - علوم حاسبات	Organic Compounds Chart Recognition Using	١
M.Sc.: Meha Abd Rejab, 2015	علوم الحاسبات - علوم حاسبات	Robust Joint Source-Channel Coding for	٢
M.Sc.: Saeed A.Gathban, 2015-2016, 2016-2017	علوم الحاسبات - علوم حاسبات	Efficient Video Transmission using	٣
M.Sc.: Duena Alani, 2016-2017, 2017-2018	علوم الحاسبات - علوم حاسبات	Secure Multimedia Transmission over	٤
M.Sc.: Nadia Moh. Fehed, 2016-2017, 2017-2018	علوم الحاسبات - علوم حاسبات	Evaluate the Feasibility of non-Safety Application in	٥

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع المشاركة	مكان انعقادها	السنة	العنوان	ت
بحث	Uk	٢٠١١	ISWCS	1
بحث	Uk	٢٠١٠	CSNDSP	2
بحث	Uk	٢٠١٠	SSPD2010	3
بحث	Turkey	٢٠١٠	ECUA2011	4
بحث	Greece	٢٠١١	UAM	5
بحث	Algeria	٢٠١١	WOSSPA	6
بحث	Czech Republic	٢٠١١	ICASSP	7

سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .



خارج الكلية	داخل الكلية
- Wireless Underwater Communications and Networks : Recent Achievements and Future Robots, 8086 processor, Digital logic, and	Robots, FPGA and PIC boards; 8086 processor, Digital logic, Sensor Network Neural Networks for Process Industry
Supervising over (25) graduate projects in several universities, 2003-2007, 2012-2015,	International Computer Driving License (ICDL)
	Computer Vision and Image Processing
	Microsoft Office
	Programming with C++, Programming with C language, Database Systems
	Computer Maintenance, Computer Basics

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2015	Journal of Engineering, Baghdad University	Block-Iterative Equalizations with Frequency-Domain for SC-IDMA Systems	١
2015	IJCCE	Joint Hybrid Compression Techniques and Convolutional Coding for Wireless Lossy Image	٢
2015	Iraqi Journal of Science, Science College, Baghdad	Joint Source-Channel Coding for Wireless Image Transmission based OFDM-IDMA Systems	٣
2014	Al-mustansiriya University	A New Path Selection Scheme for Chip-level Multiple Access Systems over Long-Spread Channels	٤
2015	IJARCSSE	A Hybrid Lossy Image Compression based on Wavelet Transform, Polynomial Approximation Model, Bit Plane	٥
2014	Technology University	Suboptimal Resource Allocation for MIMO-OFDMA Systems	٦
2012	IJCA	PCA and DWT with Resilient ANN based Organic Compounds Charts Recognition	٧
2012	American J. of Eng. and App. Sciences	Adaptive channel estimation for synchronous coded IDMA and CDMA underwater	٨
2011	IEEE J. Ocean Eng	Iterative multiuser detection for underwater acoustic channels	٩
2004	Al-mustansiriya University	Signature Recognition Using LVQ Neural Networks	١٠

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .



- -Member of the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE)
- Member of the Institute of Electrical Engineers (IEE)
- Association for Computing Machinery (ACM)
- Member of Iraqi Engineers Union since 1998

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر او الجائزة أو الشهادة	الجهة المانحة	السنة
١	الاول علي الكلية في البكالوريوس	الجامعة التكنولوجية	١٩٩٦
٢	الثاني في الماجستير	الجامعة التكنولوجية	٢٠٠٢
٣			
٤			
٥			

حادى عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
١	Adaptive Implementation of Turbo Multi-User Detection	٢٠١٧



ثاني عشر: اللغات .

- ١- عربي
- ٢- انكليزي
- ٣-

يتم تسليم نسخة على CD

