



السيرة الذاتية

الاسم : كاظم حنيف حسن

الكلية / المعهد : الكلية التقنية الهندسية / البصرة

البريد الالكتروني : k.hassan@stu.edu.iq

التخصص العام : الهندسة الكهربائية

التخصص الدقيق : سيطره وحاسبات

اللقب العلمي : مدرس

المنصب :- رئيس قسم هندسة تقنيات القدرة الكهربائية

اولاً" : المؤهلات العلمية .

الشهادة	تاريخ الحصول عليها
بكالوريوس	1986
الماجستير	1999
الدكتوراه	2008
سنه تفرغ علمي في بريطانيا	2011

ثانياً" : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	المعهد التقني البصره	هيئة التعليم التقني	1993/12/8 الى 2008/5/5
2	الكلية التقنية الهندسية / البصرة	الجامعه التقنيه	2008/5/5 لحد

	الجنوبية	الان
--	----------	------

ثالثاً : المنصب الوظيفي .

ت	المنصب	جهة العمل	الفترة من – الى
1	رئيس قسم الكهرباء	المعهد التقني البصرة	1999/9/1 الى 2002/10/1
2	رئيس قسم هندسة تقنيات القدرة الكهربائية	الكلية التقنية الهندسية البصرة	2008/9/1 الى 2009/5/1 ومن 2013/1/15 الى الان

رابعاً " : المقررات الدراسية التي قام بتدريسها .

ت	القسم	المادة	السنة
1	قسم الكهرباء-المعهد التقني البصرة	دوائر كهربائية – تطبيقات حاسوب- دوائر الكترونية تأسيسات كهربائية- مكائن كهربائية- رياضيات-شبكات كهربائية.	من 1993/12/8 الى 2008/5/5
2	قسم تقنيات القدرة الكهربائي	هندسة السيطرة والتحكم – برمجة الحاسب –دوائر الالكترونية- ادارة صناعية – ورشة معامل الكترونية	2008/5/5 الى الان
3			

خامساً : (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها .

سادسا" : الأنشطة العلمية (المؤتمرات ، الندوات ، ورش العمل) التي شارك

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة (بحث / بوستر)
1	المؤتمر السنوي الخامس المعهد البحثي BEST Institute التابع لجامعة ليفربول جون مورس	2010	بريطانيا	بحث
2	المؤتمر السنوي المعهد البحثي BEST Institute	2011	بريطانيا	بحث
3	مؤتمر IEEE لنظم المعلومات والحاسبات ISCI 2011	2011	ماليزيا - كوالالامبور	بحث

سابعا" : البحوث المنشورة في مجال التخصص .

ت	اسم البحث	محل النشر	السنة
1	" Self Learning of ANFIS Inverse Control using Iterative Learning Technique "	International Journal of Computer Applications (0975 -8887) Volume 21– No.8, pp 24-29, May 2011.	2011
2	"Comparison Between Adaptive and Fuzzy Logic Controllers for Advance Microwave Biodiesel Reactor"	IEEE Symposium on Computers and Informatics , (ISCI 2011) PP 23-28, Kualalampure March 2011	2011
3	"Artificial Intelligent Control for a Novel Advanced Microwave Biodiesel Reactor"	Journal of Physics: Conference Series. Vol.307, No.1,	2012
4	"Iterative Learning Control Technique with Data Based Control Applied to Advanced Biodiesel Microwave Reactor"	Built Environment and Natural Environment Conference, BEST Research Institute, Liverpool John Moores University, 2011	2011
5	Real time monitoring and intelligent control for novel advanced microwave biodiesel reactor	Journal of Measurement	2013

2012	Journal of Process Control - Elsevier	Online genetic-ANFIS temperature control for advanced microwave biodiesel reactor	6
------	---------------------------------------	---	---

ثامنا" : عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

ت	الجهة	درجة العضوية	من - الى	النشاطات
1				
2				
3				

تاسعا" : كتب الشكر ، الجوائز وشهادات التقدير .

ت	كتاب الشكر او الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1	شهادة IC3 في الحاسبات		2014
2	كتب شكر عدد 4	عمادة الكلية التقنية الهندسية	2015
3	كتب شكر عدد 3	عمادة الكلية التقنية الهندسية	2016
4			
5			

عاشرا : الكتب المؤلفة أو المترجمة .

ت	اسم الكتاب	سنة النشر
1		

إحدى عشر : اللغات .

اللغة الانكليزية

photo

C.V

Name: Kadhim H. Hassan

College/Institute: Basra Engineering Technical College

Email: k.hassan@stu.edu.iq

Specialization: Electrical Engineering

Scientific Degree: PhD

Position: Head of Electrical Power Department

- First Education

Certification	University	College	Date
B.Sc.	University of Basrah	Engineering College	1986
M.Sc.	University of Basrah	Engineering College	1999
Ph.D.	University of Basrah	Engineering College	2008
One year Post-doctoral Research-UK	Liverpool John Moors University	BEST Research Institute	2011

- Third, Administrative Position:

No.	Position	Workplace	From-To
1	Head of Electrical Department	Basrah Technical Institute	Sep.1999 to Oct. 2002
2	Head of electrical Tech. Engineering Department	Basrah Engineering Technical College	Feb. 2013 to current date
3			

- Fourth, Courses Taught:

No.	Department	Subject	Year
1	Electrical Department- Basrah Technical Institute	Electrical Circuits, Distribution Networks, Electronics,	
1		Electrical Machines, Mathematics,	

		Electrical Foundations	
2	Electrical Power Engineering Department-Basrah Engineering Technical College	Automatic Control Engineering, Electronics, Computer Programming, Electronic Circuits, Electronics Workshop, Engineering Management	2008 to current date

- Fifth, M.Sc. and Ph.D. supervision:

No.	Thesis Title	Department	Year
1			
2			
3			

Sixth, Scientific Activities (Conferences, Seminars Workshops):

No.	Activity	Year	Place	Type of Participation
1	IEEE Symposium on Computers and Informatics (ISCI 2011)	2011	Kualalampure Malaysia	Presentation
2	Built Environment and Natural Environment Conference, BEST Research Institute, Liverpool John Moores University, 2011	2011	Liverpool UK	2011
3				
4				
5				

• Seventh, Publications:

No.	Publication	Publisher	Year
1	" Self Learning of ANFIS Inverse Control using Iterative Learning Technique "	International Journal of Computer Applications (0975 -8887) Volume 21– No.8, pp 24-29, May 2011.	2011
2	"Comparison Between Adaptive and Fuzzy Logic Controllers for Advance Microwave Biodiesel Reactor"	IEEE Symposium on Computers and Informatics , (ISCI 2011) PP 23-28, Kualalampure March 2011	2011
3	"Artificial Intelligent Control for a Novel Advanced Microwave Biodiesel Reactor"	Journal of Physics : Conference Series. Vol.307, No.1,	2012
4	"Iterative Learning Control Technique with Data Based Control Applied to Advanced Biodiesel Microwave Reactor"	Built Environment and Natural Environment Conference, BEST Research Institute, Liverpool John Moores University, 2011	2011
5	Online genetic-ANFIS temperature control for advanced microwave biodiesel reactor	Journal of Process Control -Elsevier	2012
6	Real time monitoring and intelligent control for novel advanced microwave biodiesel reactor	Journal of Measurements	2013

- Eighth, Membership of Scientific Communities:

No.	Organization	Degree of membership	From-To	Activities
1				
2				
3				
4				
5				

- Ninth, Awards and Appreciation Letters:

No.		Donor	Year
1	IC3 GS3 Computer Skills Certificate	Cert Port	2014
2	Many Appreciation Letters	Dean of Basrah Engineering Technical College	2013 to 2016

--	--	--	--

- Tenth, languages:

Arabic

English