

ملخص السيرة الذاتية

الاسم : د. نجلاء محمد حسين الخفاجي

تاريخ الميلاد : 1971

التخصص : الرياضيات التطبيقية

الوظيفة : تدريسية

اللقب العلمي : مدرس

عنوان العمل : قسم علوم الحاسبات / كلية العلوم / جامعة بغداد

البريد الإلكتروني : najlaa_alkhafaji@scbaghdad.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1993	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2000	العلوم	نهرين	الماجستير
2006	العلوم	بغداد	الدكتوراه

ثانياً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	العلوم	بغداد	منذ عام 2000 ولغاية الان
2			
3			
4			

ثالثاً : (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	Data Encryption Using Improved NTRU	علوم الحاسبات	2014

رابعاً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	ورشة عمل (Statistics With Application) / مدرسة سمبا للرياضيات	2013	كلية العلوم / جامعة اربيل	حضور
2	المؤتمر العلمي الثالث لكلية العلوم	2009	العراق - بغداد	تقييم بحوث
3	ورشة عمل (Codes Over Rings) / مدرسة سمبا للرياضيات	2008	تركيا - انقرة	حضور
4	المؤتمر الرابع حول آفاق البحث العلمي والتطوير التكنولوجي في الوطن العربي - SRO IV	2006	سوريا - دمشق	المشاركة ببحث
5	المؤتمر القطري الاول لعلوم الرياضيات	2001	الجامعة المستنصرية / كلية العلوم	المشاركة ببحث

خامسا : الأنشطة العلمية الاخرى .

داخل الكلية
1- اللجنة الامتحانية / 2009 – 2016
2- اللجنة العلمية / 2010-2015
3- مجلس قسم / 2007 – 2017
4- اللجنة الثقافية 2011 – 2013
5- لجنة المقاصات العلمية / 2006 – لغاية الان
6- لجنة الترقيات العلمية (داخل القسم) / 2007 – 2015
7- لجنة وضع أسئلة الامتحان التنافسي (للمتقدمين للقبول للدراسات العليا) ولجنة تصحيح الدفاتر الامتحانية و لجنة المقابلة والمراقبة أثناء الامتحان / 2011 – 2014
8- لجان مناقشة طلبة الدبلوم العالي / 2011 – لغاية الان
9- لجان استلال اطاريح الماجستير/ 2014 □ لغاية الان
10- لجنة المجالات العلمية / 2014
11 - لجنة وصف البرنامج الاكاديمي / 2014
12 - لجنة التربية والتعليم والثقافة / 2014
14 - لجان مناقشة سمنرات الدبلوم العالي والماجستير / 2014 – لغاية الان
15- لجنة توحيد وتنشيط أسماء ووحدات المفردات الدراسية / 2012 – 2013
29- المشاركة في دورة لغة جافا / 2011
30- لجنة ضمان الجودة والنوعية / 2009 – 2010
31- الاشراف التربوي للمرحلة الاولى / 2006 – 2009
32- المشاركة في دورة الترقيات العلمية / 2007
33- القاء محاضرات لدورة كفاءة الحاسبات / 2000-2002

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

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1	Proposal for Scrambled Method Based on NTRU	International journal of advanced computer Science & Application	2015
2	Proposal for Two Enhanced NTRU	International journal of advanced computer Science & Application	2014
3	On the Greedy Ridge Function Neural Networks for Approximation Multidimensional Functions	المجلة العراقية للعلوم	2008
4	On the Greedy Radial Basis Function Neural Networks for Approximation Multidimensional	مجلة جامعة النهريين - العلوم	2007
5	Approximation of Multidimensional Functions by Radon Ridge Feedforward Neural Networks	مجلة جامعة النهريين - العلوم	2006
6	Approximation of Multidimensional Functions by Radon Radial Basis Neural Networks	مؤتمر SRO IV	2006
7	A New Procedure for Solving Linear Programming Problems (SPAPA)	المجلة القطرية للرياضيات	2002

سابعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

عضوية نقابة المعلمين

