

السيرة الذاتية



الاسم : واثق نجاح عبد الله

تاريخ الميلاد : 13 / 8 / 1979

التخصص : علوم الحاسبات

الوظيفة : تدريسي - أستاذ مساعد

الدرجة العلمية: دكتوراه

عنوان العمل: جامعة بغداد/ كلية التربية للعلوم الصرفة- ابن الهيثم

هاتف العمل:

الهاتف النقال : -

البريد الإلكتروني : wathiq.n.aa@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq

• أولاً: المؤهلات العلمية.

التاريخ	الكلية	الجامعة	الشهادات
2001	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2004	العلوم	بغداد	الماجستير
2017	قسم علوم الحاسبات	التكنولوجية	الدكتوراه
			أخرى
	أستاذ مساعد		اللقب العلمي

• ثانياً: التدرج الوظيفي.

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
2005 - 2006	وزارة التربية / مديرية التعليم المهني	مبرمج	1
2006 - لحد الان	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	تدريسي	2

• ثالثاً: التدريس الجامعي.

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية التربية	الجامعة المستنصرية	2006 - 2007
2	كلية علوم الحاسبات والرياضيات	جامعة الموصل	2007 - 2008
3	كلية التربية للعلوم الصرفة/ابن	جامعة بغداد	2008 – لحد الان

• رابعاً: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	قسم علوم الحاسبات	هياكل البيانات	2006
2	قسم التأمين/ معهد الادارة	مادة علم الحاسوب	2006
3	قسم علوم الحاسبات	تطبيقات الحاسوب	2007
4	قسم علوم الحاسبات	البرمجة المهيكلة	2008 - 2011
5	هندسة البرمجيات	المعالجة الصورية	2012
6	قسم علوم الحاسبات	البرمجة الكيانية	2012 - 2019
7			

• خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1			
2			
3			
4			
5			

• سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	التعليم الالكتروني	2012	جامعة بغداد/ كلية	حضور
2	تطبيقات الميكاترونكس	2012	جامعة بغداد/ كلية	حضور

حضور	قسم الحاسبات في كلية	2011	(الامن الالكتروني)	3
حضور	الجامعة المستنصرية/ كلية	2011	مؤتمر كلية العلوم	4
حضور	الجامعة التكنولوجية/ قسم علوم الحاسبات	2012	التنمية المستدامة	5
حضور	كلية التربية ابن الهيثم	2012	التقدم العلمي والتكنولوجي في الجامعة	6
محاضر	كلية التربية ابن الهيثم/ قسم الرياضيات	2016	ندوة عن الورشة التدريبية الاولى لمختبر الروبوتات التعليمية	7
محاضر	كلية التربية ابن الهيثم/ قاعة الدكتور فهد علي	2016	ندوة عن الورشة التدريبية الثانية لمختبر الروبوتات التعليمية	8
محاضر	كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم -قسم علوم الحاسبات	2017	ندوة التطبيقات الحاسوبية المتنقلة واثرها في التعليم	9
محاضر	كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم -قسم علوم الحاسبات	2017	Web based Personal Image Identification	10
محاضر	كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم -قسم علوم الحاسبات	2019	ادارة فريق العمل	11
محاضر	كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم -قسم علوم الحاسبات	2019	انترنت الاشياء	12

• سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
اعداد مناهج الحاسوب لمدارس الموهوبين	لجنة امتحانات
الاشتراك في دورات التنمية البشرية واعداد القادة	لجنة غيابات الطلبة
الحصول على شهادة اعداد المدربين T.O.T	اللجنة العلمية في قسم علوم الحاسبات
منسق مشروع قادة مستقبل بغداد في الجامعات العراقية	لجنة تطوير مهارات الطلبة
دورة تدريبية عن الروبوتات التعليمية في المملكة الاردنية 2016 / 3/2 – 2/29	تشكيل فريق الروبوتات التعليمية
دورة تدريبية عن الروبوتات التعليمية في المملكة الاردنية 2016 /8/ 11-7	لجنة انضباط الطلبة

المشاركة في دورة تدريبية بعنوان (استخدام برنامج ال End Note لادخال المصادر) في كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم - المختبر الخدمي	دورة تدريبية بعنوان (مبادئ انظمة ادارة الجودة وادارة المخاطر) في مركز النهريين للدراسات الاستراتيجية
حلقة نقاشية حول الدورة التدريبية (ضمان الجودة للتعليم التقني في الدول النامية) _ 2019	دورة تدريبية حول ضمان الجودة للتعليم التقني في الدول النامية- دولة الهند – مدينة تشينناي - اذار 2019
حلقة نقاشية حول خصائص المختبر الجيد GLP - 2019	القاء محاضرة وحلقة نقاشية حول العراق والتعليم التقني في العراق- الواقع والاهداف المستقبلية- دولة الهند- مدينة بنغالور – اذار 2019

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

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1	Solving Path Planning problem Using Genetic Algorithm.	مجلة كلية الهندسة/ جامعة بغداد	2005
2	On-Line Navigational Problem of a Mobile Robot Using Genetic Algorithm.,.	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية	2010
3	Solving Job-Shop Scheduling Problem Using Genetic Algorithm Approach.	مجلة كلية التربية الاساسية / الجامعة المستنصرية	2011
4	A Genetic Algorithm Based Approach for Generating Unit Maintenance Scheduling.	مجلة كلية العلوم / الجامعة المستنصرية	2011
5	A Survey of Similarity Measures in Web Image Search.	<i>International Journal of Emerging Trends &</i>	2014
6	An Improvement to Face Detection Algorithm for Non-Frontal Faces.	مجلة كلية التراث الجامعة	2015
7	Genetic –Based Face Retrieval Using Statistical Features.	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية	2015
8	Face Retrieval Using Image Moments and Genetic Algorithm.	مجلة الهندسة والتكنولوجيا/ الجامعة التكنولوجية	2016
9	Information Hiding In Digital Video Using DCT, DWT and CvT, 2018.	مؤتمر كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم الاول	2018

2018	International Journal of Science and Research (IJSR)	Solving Job-Shop Scheduling Problem Using a Developed Particle Swarm Optimization Algorithm	10
------	--	---	----

• **تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .**

الهيئات العلمية المحلية والدولية	ت
عضو لجنة اعداد مناهج الحاسوب في مدارس الموهوبين في العراق	1
عضو المركز الوطني للتنمية والابداع - العراق	2
	3
	4
	5

• **عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.**

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2012	كلية التربية/ ابن الهيثم- لجنة	كتاب شكر وتقدير	1
2014	كلية التربية ابن الهيثم/ السيد	كتاب شكر وتقدير الجهود	2
2014	محافظة بغداد	كتاب شكر وتقدير	3
2015	كلية التربية ابن الهيثم/ السيد	كتاب شكر وتقدير	4
2016	كلية التربية ابن الهيثم/ السيد العميد عدد (2)	كتاب شكر وتقدير	5
2018	كلية التربية ابن الهيثم/ السيد	كتاب شكر وتقدير	6
			7

• **احد عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.**

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		1
		2
		3
		4
		5
		6

• ثاني عشر: اللغات .

✓ عربي

✓ انكليزي

ملحوظة: يتم تسليم نسخة الكترونية بواسطة CD



C.V

Name: Wathiq Najah Abdullah

Date of Birth: 13 / 8/ 1979

Specialization: Computer Science

Position: Assistant Professor

Scientific Degree: Ph.D.

Work Address: Al-A'adhmiya Quarter, Baghdad, Iraq.

Work Phone: -

Mobile: -

E-mail: wathiq.n.aa@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq



• **First: Scientific Certification:**

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	College of Science	2001
M.Sc.	Baghdad	College of Science	2004
Ph.D.	University of Technology	Department of Computer Science	2017

• **Second: Career:**

No.	Career	Workplace	From -
1	Programmer	Ministry of Education	2005 -
2	Lecturer	Ministry of Higher Education and	2006 – Till

• **Third: University Teaching.**

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Al-Mustansiriya	College of Education	2006 - 2007
2	University of Mosul	College of Computer Science and Mathematics	2007 – 2008
3	Baghdad University	College of Education - Ibn al-Haitham	2008 – Till now

• **Fourth: Courses Which You Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Computer Science	Data Structures	2006
2	Insurance Department- Institute of Mangament	Computer Science	2006
3	Computer Science	Software Applications	2007
4	Computer Science	Structured Programming	2008-2011
5	Software Engineering	Image Processing	2012
6	Computer Science	Object-Oriented Programming	2012 – Till Now

- **Fifth: Thesis which was supervised by :**

No.	Thesis Title	Department	Year
1			

- **Sixth: Conferences which you participated:**

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	E-Learning	2010	University of Baghdad / College of Education for Girls	Attend
2	Communications Applications in Computers	2012	University of Baghdad / College of Engineering- Al Khawarizmy	Attend
3	Electronic Security	2011	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer Science	Attend
4	College of Science Conference	2011	Al-Mustansiriya University / College of Science	Attend
5	Permanent Development	2012	University of Technology / Dept. of computer Science	Attend
6	Scientific And Technical Advances in the university	2012	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Attend
7	Siminar about The First Workshop of The Educational Robot Lab	2016	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer
8	Siminar about The Second workshop of the Educational Robot Lab	2016	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer
9	Mobile Applications and Its Effect on Learning	2017	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer
10	Web based Personal Image Identification	2017	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer
11	Team-Work Management	2019	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer

12	Internet of Things	2019	College of Education - Ibn al-Haitham / Dept. of Computer science	Lecturer

- Seventh: Scientific Activities:**

Within the College	Outside the College
Scientific committee	Preparing of Computer Syllabus for talented Schools
Students Absences Committee	Participation in human development courses and Leadership Development
Exams Committee	Get a certificate of training of trainers (T.O.T)
Students Skills Development Comittee	Coordinator of the project of leaders of the future of Baghdad
A member of the team of Educational Robot	A workshop of an educational robot
Participating in EndNote Course 2018	Participating in Quality Assurance in technical Institutes , Chennai, India, 2019
Quality Assurance Seminar 2019	Seminar of Quality Assurance in technical teaching in Iraq_ International Seminar, Bengalore , India, 2019
GLP seminar 2019	

- Eighth: Research Projects in The Felid of Specialization to The Environment and Society or the Development of Education:**

No.	Research Title	Place of Publication	Year
1	Solving Path Planning problem Using Geneic Algorithm.	Journal of Engineering / University of Baghdad.	2005
2	On-Line Navigational Problem of a Mobile Robot Using Genetic Algorithm.	Journal of College of Ibn- AlHaitham for Pure and Applied Sciences.	2010

3	Solving Job-Shop Scheduling Problem Using Genetic Algorithm Approach.	Journal of College of Essential Education / Al-Mustansiriya University	2011
4	A Genetic Algorithm Based Approach for Generating Unit Maintenance Scheduling	Journal of Al-Mustansiriya University / College of Science.	2011
5	A Survey of Similarity Measures in Web Image Search.	International Journal of Emerging Trends & Technology in Computer Science	2014
6	An Improvement to Face Detection Algorithm for Non-Frontal Faces.	Journal of Al-Turath College	2015
7	Genetic –Based Face Retrieval Using Statistical Features.	Journal of College of Ibn-AlHaitham for Pure and Applied Sciences.	2015
8	Face Retrieval Using Image Moments and Genetic Algorithm.	Journal of Engineering & Technology/ University of Technology	2016
9	Information Hiding In Digital Video Using DCT, DWT and CvT..	IOP Conference	2018
10	Solving Job-Shop Scheduling Problem Using a Developed Particle Swarm Optimization Algorithm	International Journal of Science and Research (IJSR)	2018

• **Ninth: Membership:**

1	Member of Committee of Curriculum Writing in Schools of Gifted Students
2	Member in National Center of Development and Innovation

- Tenth: Awards and Certificates of Appreciation:**

No.	Name of Awards and Certificates	Donor	Year
1	Letter of thanks and appreciation	College of Education - Ibn al-Haitham	2012
2	Letter of thanks and appreciation	College of Education - Ibn al-Haitham	2014
3	Letter of thanks and appreciation	The Directorate of Baghdad	2014
4	Letter of thanks and appreciation	College of Education - Ibn al-Haitham	2014
5	Letter of thanks and appreciation (2)	College of Education - Ibn al-Haitham	2016
6	Letter of thanks and appreciation	College of Education - Ibn al-Haitham	2018

- Eleventh: Scientific literature:**

No.	Scientific Literature Title	Year of The Publication
1		
2		
3		

- Twelfth, languages:**

- ✓ Arabic
- ✓ English

***Note: - Make a copy on CD.**