

السيرة الذاتية



الاسم : هيفاء جاسم محسن حسن

تاريخ الميلاد : 1964 / 12 / 5

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : اثنان

الديانة : مسلمة

التخصص : علوم حاسبات

الوظيفة : تدريسية في قسم علوم الحاسبات

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : كلية التربية ابن الهيثم / جامعة بغداد

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07901317461

البريد الإلكتروني : haifaajassim@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1987	كلية العلوم	جامعة بغداد	بكالوريوس
2002	قسم علم الحاسبات ونظم المعلومات	الجامعة التكنولوجية	الماجستير
2019	كلية علوم الحاسبات ونظم المعلومات	جامعة UPM الماليزية	الدكتوراه

2005	المركز التدريبي ل koica في كوريا الجنوبية	Administrator course in (web/e-mail/java course)	أخرى
------	---	--	------

ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
من 1988-الى 2002	كلية التربية /ابن الهيثم	مبرمج	1
من 2002 - 2005	كلية التربية/ ابن الهيثم	مدرس مساعد	2
من 2005- الى الان	كلية التربية/ ابن الهيثم	مدرس	3
			4
			5
			6

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2002- الى الان	جامعة بغداد	كلية التربية/ ابن الهيثم	1
			2
			3
			4
			5
			6
			7
			8

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	قسم علوم الحاسبات	هياكل بيانات	من 2002 لغاية 2006
2	قسم علوم الحاسبات	مقارنة لغات	من 2002 لغاية 2006
3	قسم علوم الحاسبات	امنية حواسيب	من 2006 الى 2014
4			
5			
6			
7			
8			
9			

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	مؤتمر كلية بغداد للعلوم الاقتصادية	2001	كلية بغداد للعلوم الاقتصادية	بحث
2	مؤتمر الحاسبات والرياضيات	2002	كلية التربية/ ابن الهيثم	بحث
3	ندوة قسم علوم الحاسبات	2009	كلية التربية/ ابن الهيثم	بحث
4	ندوة قسم علوم الحاسبات	2010	كلية التربية/ ابن الهيثم	بحث
5	الندوة العلمية الثالثة للبيئة التعليمية	2011/12/12	مركز تطوير التدريس والتدريب الجامعي/ جامعة الكوفة	حضور
6	الندوة العلمية الرابعة لقسم علوم الحاسبات بعنوان (التكنولوجيا الحديثة في التعليم والتعلم) جامعة بغداد/كلية التربية ابن الهيثم/قسم علوم الحاسبات	2012	كلية التربية ابن الهيثم/قسم علوم الحاسبات	بحث
7	الندوة العلمية بعنوان (تقنيات البرمجيات الحرة والمفتوحة المصدر)	2012/2/7	كلية العلوم /قسم علوم الحاسوب الجامعة المستنصرية	حضور
8	المؤتمر العلمي الثاني في الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات / المؤتمر بالتعاون مع مؤسسة IEEE فرع العراق	2012/4/5-4	جامعة الانبار / كلية الحاسوب في 2012/4/5-4	حضور
9	الندوة العلمية الرابعة للتفكير	2012/4/10	مركز تطوير التدريس والتدريب الجامعي/ جامعة الكوفة الثلاثاء 2012/4/10	حضور
10	الندوة العلمية بعنوان (الجامعات الالكترونية والتعليم)	2012/4/15	كلية التربية للبنات / قسم علوم الحاسبات	حضور
11	المؤتمر العلمي الدولي الاول لكليات (الرياضيات وعلوم الحاسوب والتربية للبنات والتربية)	2012/4/25- 24	جامعة الكوفة / كلية الرياضيات وعلوم الحاسوب	بحث
12	الندوة العلمية (التكنولوجيا الحديثة في التعليم)	2012/5/16	جامعة بغداد /كلية التربية ابن الهيثم /قسم التربية وعلم النفس	حضور
13	المؤتمر العلمي الاول (الهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية) ادارة نظم المعلومات في الجامعات الالكترونية وخدمات الحوكمة الالكترونية	كانون الاول 2012	المركز الثقافي النفطي	حضور

14	الندوة العلمية الرابعة للبيئة التعليمية مركز تطوير التدريس والتدريب الجامعي/ جامعة الكوفة	2012/12/24	مركز تطوير التدريس والتدريب الجامعي/ جامعة الكوفة	حضور
15	ندوة توضيح الية التدريسيين في قسم التربية	2012/12/19	كلية التربية ابن الهيثم	حضور
16	المؤتمر العلمي الدولي الرابع لكلية علوم الحاسوب والرياضيات/جامعة القادسية	2012	كلية علوم الحاسوب والرياضيات/جامعة القادسية	بحث
17	الندوة العلمية في الامانة العامة للعتبة الكاظمية	2013/1/12	العتبة الكاظمية	حضور
18	محاضرة عن (التجارة الكترونية) في قسم علوم الحاسبات	2013	كلية التربية ابن الهيثم في 2013/1/23	محاضر (متحدث)
19	الندوة العلمية بعنوان (الحوسبة السحابية)	2013/3/28	كلية العلوم قسم علوم الحاسوب/الجامعة المستنصرية	حضور
20	المؤتمر العلمي الثالث في مركز التعليم المستمر جامعة البصرة	للفترة من 29-30 2013/4/	مركز التعليم المستمر جامعة البصرة	بحث
21	المؤتمر الوطني لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الذي تقيمه (الهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية) وجامعة بغداد/كلية هندسة الخوارزمي وجامعة النهرين كلية هندسة المعلومات	12-11 كانون الاول 2013	المركز الثقافي النفطي بتاريخ 12-11 كانون الاول 2013	حضور
22	اسبوع علوم الكمبيوتر 19-21 أبريل عام 2016، كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، UPM جامعة بوترا الماليزية	2016	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، UPM جامعة بوترا الماليزية	حضور
23	ورشة عمل "القرصنة متعة" 21 أبريل 2016، قسم علوم الحاسوب، UPM	2016	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، UPM جامعة بوترا الماليزية	حضور
24	يوم الحوسبة السحابية 5مايو 2016، في كلية علوم الحاسوب - UPM	2016	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، UPM جامعة بوترا الماليزية	حضور

25	كونغرس الزراعة الدولي السابع 2016، 4-6 أكتوبر 2016، كلية الزراعة، جامعة بوترا ماليزيا	2016	كلية الزراعة، جامعة بوترا ماليزيا	بحث
26	2016 المؤتمر الدولي الثاني في العلوم و تكنولوجيا المعلومات (ICSITech)، 27-26 أكتوبر 2016، باليكبابان، اندونيسيا	2016	باليكبابان، اندونيسيا	بحث
27	أسبوع الشبكات 10-11 نوفمبر عام 2016، كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	2016	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	حضور
28	ندوة / محاضرة حول دراسة تطبيقية هندسة البرمجيات. 1 نوفمبر 2016 (الثلاثاء)، كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا، المتحدث: الأستاذ الدكتور ميشال R.V CHAUDRON، جامعة تشالمرز للتكنولوجيا، السويد	2016	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	حضور
29	Applied Informatics Post Graduate Research Symposium 2017 (AiRS17). Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia. 30 th – 31 st October 2017.	2017	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	بحث
30	Workshop for Data Interpretation/ Research finding by Dr. Zoharah Omar. Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia. 31 October 2017.	2017	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	حضور

حضور	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	2017	IEEE 21 st International Symposium on Consumer Electronics. Consumer Technologies for Industry 4.0. 14 &15 November 2017. Department of Computer Science, Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia.	31
حضور	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	2018	Workshop for High impact publication. Faculty of computer science and information technology 7-8 March 2018, Dewan kuliah utama, UPM	32
حضور	جامعة بوترا ماليزيا	2018	Seminar “How to fail a viva”. Speaker Assoc. Prof Dr. Asnarulkhadi Abu Samah. Seminar room. Wednesday, 11 th April 2018, 9.30 am – 11.30 am. UPM.	33
حضور	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	2018	Seminar “Next generation Repository and research data management systems”. Speaker Prof. Dr. Kazutsuna Yamaji. 16 April 2018, 2.30 pm to 4.30 pm, Dewan kuliah utama, Faculty of computer science and information technology, UPM.	34
حضور	مكتبة السلطان عبد الصمد، جامعة بوترا ماليزيا	2018	IEEE Authorship workshop How to successfully publish in IEEE. 17 th April 2018 time 10 am – 12 pm, venue Termasa room, Perpustakaan Sultan Abdul Samad. UPM.	35

36	2018	فندق افلون ليجسي، ملاكا، ماليزيا	بحث و حضور و متحدث
37	2018	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	حضور
38	2018	كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، جامعة بوترا ماليزيا	حضور

سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
	ندوات قسم علوم الحاسبات السنوية

ثامناً : المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير

التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2001	<i>Third Scientific Conference & Economic Science, Baghdad, Iraq</i> مؤتمر كلية بغداد للعلوم الاقتصادية	Using digital signature in Banking Tasks استخدام التوقيع الرقمي في المهام المصرفية	1
2002	<i>First Scientific Conference of Computer & Math. Science, Baghdad, Iraq, 21-23 Sept., 2002</i> مؤتمر الحاسبات والرياضيات كلية التربية ابن الهيثم	Electronic commerce التجارة الالكترونية	2
2005	<i>Ibn Alhaitham Journal Vol. 18, No;4, Baghdad, Iraq, 2005</i> مجلة ابن الهيثم	A study about the Information Hiding in Computers دراسة حول إخفاء المعلومات في الحاسوب	3
2005	<i>Ibn Alhaitham Journal Baghdad, Iraq, 2005</i> مجلة ابن الهيثم	New Proposed Method for Web Services Security. طريقة مقترحة جديدة لخدمات الويب الامن	4
2009	IBN AL- HAITHAM JOURNAL Vol. 22, page 188, Baghdad, Iraq, 2009 مجلة ابن الهيثم	One Algorithm to cipher messages in columnar and fixed Period-d transposition cipher خوارزمية واحدة للتشفير الرسائل بطريقة تبديل الأعمدة والفترات	5
2012	Fourth international scientific conference AL-Qadisiyah university/ college of computer science and mathematics المؤتمر العلمي الدولي الرابع لكلية علوم الحاسوب والرياضيات جامعة القادسية	A proposed Algorithm for digital signature and encryption by using knapsack problem خوارزمية مقترحة للتوقيع الرقمي والتشفير باستخدام مشكلة نابساك	6
2012	First International Scientific conference for colleges of computer science and mathematics in Kufa University المؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية علوم الحاسوب والرياضيات جامعة الكوفة	Proposed format of the electronic school نموذج مقترح للمدرسة الالكترونية	7
2013	Third scientific conference in Center for Continuing Education, University of Basrah المؤتمر العلمي الثالث في مركز التعليم المستمر جامعة البصرة	The application of e-learning and cloud computing تطبيق التعليم الالكتروني والحوسبة السحابية	8

2013		Educational model proposed for secure e-learning for graduate students in Iraq نموذج تعليمي مقترح للتعليم الالكتروني الأمن لطلبة الدراسات العليا في العراق	9
2016	Proceedings 7th International Agriculture Congress 2016. وقائع الكونغرس الزراعة الدولي السابع 2016	Agricultural Data Security and Privacy Issues in Cloud Computing Environment قضايا أمن البيانات الزراعية والخصوصية في بيئة الحوسبة السحابية	10
2016	2016 2nd International Conference on Science in Information Technology. IEEE Catalog Number: CFP16B09-USB. ISBN: 978-1-5090-1720-1 المؤتمر الدولي الثاني 2016 في العلوم وتكنولوجيا المعلومات. IEEE Catalog Number: CFP16B09-USB. ISBN: 978-1-5090-1720-1	Cloud Computing Sensitive Data Protection using Multi Layered Approach حماية البيانات الحساسة في الحوسبة السحابية باستخدام نهج متعدد المستويات	11
2017	Applied Informatics Post Graduate Research Symposium 2017 (AiRS17). Faculty of Computer Science & Information Technology University Putra Malaysia, Serdang. 30 th – 31 st October 2017.	Managing Sensitive Data in Cloud Computing for Effective Information Systems' Decisions.	12
2017	International Journal on Informatics Visualization. VOL 1 (2017) NO 4-2, e-ISSN: 2549-9904. ISSN: 2549-9610. (pp. 179-183).	Multilayered Framework to enhance management information systems decision on sensitive data in cloud computing environment.	13
2018	For <i>Copyright status: Supported Copyright Application Presentation.</i> <i>Bilik Mesyuarat Putra IP, Putra Science Park, UPM.</i> Application No: LY2018006904, 6 September 2018.	“Sensitive Data Management Tool for Cloud Computing Environment”.	14
2018	<i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i> , ISSN: 2502-4752, DOI: 10.11591/ijeecs. Vol. 11, No. 3, September 2018, pp. 1168-1175.	The Factors Affecting on Managing Sensitive Data in Cloud Computing. International Conference on Advancement in Computing and Information Systems (ICADCIS 2018) 29 th – 30 th April 2018 in Avillion Legacy, Malacca, Malaysia. And this paper published in Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science (Indexed by Elsevier: Scopus).	15

2018	<i>Journal of Theoretical and Applied Information Technology (JATIT)</i> . Vol. 96, No. 24, 31 st December 2018, pp. 8097-8108.	Factors and Model for Sensitive Data Management and Protection in Information Systems' Decision of Cloud Environment.	16
2019	The paper sent to <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEI)</i> .	Experts Validation for Sensitive Data Management Framework through Cloud Computing Environment. The paper sent to <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEI)</i> .	17

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓

✓

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2009	وزارة التعليم العالي	كتاب شكر	1
من 2009-2003	جامعة بغداد	كتب شكر عديدة	2
من 2014-2002	كلية التربية ابن/الهيثم	كتب شكر عديدة	3
			4
			5

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		1
		2
		3
		4
		5
		6

ثاني عشر: اللغات .

✓ اللغة العربية

✓ اللغة الانكليزية

✓ اللغة الماليزية

ملحوظة : يتم تسليم نسخة على CD



C.V



Name: Haifaa Jassim Muhasin

Date of Birth: 5 / 12 /1964

Religion: Muslim

Martial statues: Married

No. of children: (2) two

Specialization: Computer Science

Position: Teacher

Scientific Degree: Instructor

Work Address: Ibn AL-Haitham Education College

Work Phone:

Mobile: +964 07901317461

E-mail: haifaajassim@yahoo.com

■ First, Scientific Certification:

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	Sciences College	1987
M.Sc.	University of Technology	Computer Science & information systems	2002
Ph.D.	University Putra Malaysia, UPM	Computer Science & information systems college	2019

Any other	Administrator Course (web/e-mail/Java courses)	KOICA in Korea	2005
------------------	--	----------------	------

 **Second, Career:**

No.	Career	Workplace	From -To
1	Programmer	Education College	1988 to 2002
2	Assistant Instructor	Education College	2002 to 2005
3	Instructor	Education College	2005 to yet
4			
5			
6			

 **Third, University Teaching.**

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Baghdad University	Education College	2002 to yet
2			
3			
4			
5			
6			
7			

■ **Fourth, Courses Which You Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Computer department	Data structure	2002 to 2006
2	Computer department	Languages Comparison	2002 to 2006
3	Computer department	Computer Security	2006 to yet
4			
5			
6			
7			
8			
9			

■ **Fifth, Thesis which was supervised by:**

No.	Thesis Title	Department	Year
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

■ Sixth, Conferences which you participated:

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of
1	Baghdad College for economic Sciences conference	2001	Baghdad College for economic Sciences	Research
2	Mathematic & Computer conference	2002	Education College	Research
3	Computer department seminar	2009	Education College	Research
4	Computer department seminar	2010	Education College	Research
5	Third Scientific Symposium of the educational environment	2011	The development of teaching and training of university Center/ kufa university	Attendance
6	Fourth Scientific Seminar of the Department of Computer Science entitled (modern technology in teaching and learning) Baghdad University / College of Education, Ibn al-Haytham / Department of Computer Science	2012	College of Education, Ibn al-Haytham / Department of Computer Science	Research
7	Scientific Seminar entitled (free software and open source technologies)	2012	Mustansiriya University / Faculty of Science / Department of Computer Science	Attendance
8	Second Scientific Conference in computer and information technology / conference in cooperation with IEEE the Iraqi branch	2012	Anbar University / Faculty of Computer in 4-5 / 4/2012	Attendance
9	Fourth Scientific Seminar of thinking	2012	The development of teaching and training of university Center / University of Kufa	Attendance
10	Scientific Seminar entitled (Electronic university and education)	2012	Girls College of Education / Department of Computer Science	Attendance

11	First International Scientific Conference of Colleges (mathematics, computer science and education to girls and education)	2012	Kufa University / Faculty of Mathematics and Computer Science	Attendance
12	Scientific Seminar (modern technology in education)	2012	Baghdad University / College of Education, Ibn al-Haytham / Department of Education and Psychology	Attendance
13	The first scientific conference (the Iraqi Commission for Computers and Informatics) information management systems in electronic universities and e-government services	2012	Oil Cultural Center	Attendance
14	Fourth scientific symposium of the educational environment / development of teaching and training Center of university / University of Kufa	2012	The development of teaching and training Center of university / University of Kufa	Attendance
15	Seminar to clarify the mechanism of the teaching staff at the Department of Education	2012	Ibn al-Haytham College of Education	Attendance
16	Fourth International Scientific Conference of the Faculty of Computer Science and Mathematics University of Qadisiya	2012	Faculty of Computer Science and Mathematics University of Qadisiya	research
17	Scientific Seminar Secretariat AL ataba Kadhimiya	2013	AL ataba Kadhimiya	Attendance
18	A lecture on the (e-commerce) in the Department of Computer Science	2013	Ibn al-Haytham College of Education in 01/23/2013	Lecturer (Speaker)
19	Scientific Seminar entitled (cloud computing)	2013	Faculty of Science, Department of Computer Science University of Mustansiriyah	Attendance
20	Third Scientific Conference of the Center for Continuing Education, University of Basrah	2013	Center for Continuing Education, University of Basrah	research

21	National Conference of information and communications technology hosted by the (Iraqi Commission for Computers and Informatics) and the University of Baghdad's College of Engineering Khwarizmi And Nahrain University College of Information Engineering	2013	Cultural oil center on 11 to 12 December 2013	Attendance
22	computer science week 19-21 April 2016, Faculty of computer science and information technology, UPM	2016	Faculty of computer science and information technology, UPM	Participant
23	Workshop "Hacking is fun" 21 April 2016, computer science department, UPM	2016	Faculty of computer science and information technology, UPM	Participant
24	Cloud computing day 5th May 2016, in Computer science faculty - UPM	2016	Faculty of computer science and information technology, UPM	Participant
25	7th International Agriculture Congress 2016, 4-6th October 2016, Faculty of Agriculture, University Putra Malaysia	2016	Faculty of Agriculture, University Putra Malaysia	Speaker, research
26	2016 2nd International conference on Science in Information Technology (ICSITech), 26-27 October 2016, Balikpapan, Indonesia	2016	Balikpapan, Indonesia	Speaker, research
27	Network Week 10-11 November 2016, Faculty of Computer Science and Information Technology, University Putra Malaysia	2016	Faculty of computer science and information technology, UPM	Participant
28	Seminar/talk on Empirical Study of Software Engineering. 1st November 2016 (Tuesday), Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia, speaker: Prof. Dr. Michel R.V Chaudron, Chalmers University of Technology, Sweden	2016	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia	Participant

29	Applied Informatics Post Graduate Research Symposium 2017 (AiRS17). Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia. 30 th – 31 st October 2017.	2017	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia	Speaker, research
30	Workshop for Data Interpretation/ Research finding by Dr. Zoharah Omar. Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia. 31 October 2017.	2017	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia	Participant
31	IEEE 21 st International Symposium on Consumer Electronics. Consumer Technologies for Industry 4.0. 14 &15 November 2017. Department of Computer Science, Faculty of Computer Science & Information Technology, University Putra Malaysia.	2017	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia	Participant
32	Workshop for High impact publication. Faculty of computer science and information technology 7-8 March 2018, Dewan kuliah utama, UPM	2018	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia. Dewan kuliah utama, UPM	Participant
33	Seminar “How to fail a viva”. Speaker Assoc. Prof Dr. Asnarulkhadi Abu Samah. Seminar room. Wednesday, 11 th April 2018, 9.30 am – 11.30 am. UPM.	2018	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia. Seminar room. UPM.	Participant

34	Attend seminar “Next generation Repository and research data management systems”. Speaker Prof. Dr. Kazutsuna Yamaji. 16 April 2018, 2.30 pm to 4.30 pm, Dewan kuliah utama, Faculty of computer science and information technology, UPM.	2018	Faculty of Computer and Information Technology, University Putra Malaysia. Dewan kuliah utama. UPM.	Participant
35	IEEE Authorship workshop How to successfully publish in IEEE. 17 th April 2018 time 10 am – 12 pm, venue Termasa room, Perpustakaan Sultan Abdul Samad. UPM.	2018	venue Termasa room, Perpustakaan Sultan Abdul Samad. UPM.	Participant
36	Attend and presenter in International Conference on Advancement in Computing and Information systems (ICADCIS 2018), 29 th – 30 th April 2018 in Avillion Legacy, Malacca, Malaysia.	2018	Avillion Legacy, Malacca, Malaysia.	Participant and presenter
37	Computer Science Week 2018 from 2 – 4 May 2018. Faculty of computer science and information technology, UPM.	2018	Faculty of computer science and information technology, UPM.	Participant
38	Rapid Miner workshop by Quandatics 3 May 2018, Computer Science Week, Faculty of computer science and information technology, UPM.	2018	Faculty of computer science and information technology, UPM.	Participant

 **Seventh, Scientific Activities:**

Within the College	Outside the College
Computer Science conferences	

■ Eighth, Research Projects in The Field of Specialization to The

Environment and Society or the Development of Education:

No.	Research Title	Place of Publication	Year
1	Using digital signature in Banking Tasks	Third Scientific Conference & Economic Science, Baghdad, Iraq	2001
2	Electronic commerce	First Scientific Conference of Computer & Math. Science, Baghdad, Iraq, 21-23 Sept., 2002	2002
3	A study about the Information Hiding in Computers	Ibn Alhaitham Journal Vol. 18, No;4, Baghdad, Iraq, 2005	2005
4	New Proposed Method for Web Services Security.	Ibn Alhaitham Journal Baghdad, Iraq,2005	2005
5	One Algorithm to cipher messages in columnar and fixed Period-d transposition cipher	IBN AL- HAITHAM JOURNAL Vol. 22, page 188, Baghdad, Iraq,2009	2009
6	A proposed Algorithm for digital signature and encryption by using knapsack problem	Fourth international scientific conference AL-Qadisiyah university/ college of computer science and mathematics	2012
7	Proposed format of the electronic school	First International Scientific conference for colleges of computer science and mathematics in Kufa University	2012
8	The application of e-learning and cloud computing	Third scientific conference in Center for Continuing Education, University of Basrah	2013

9	Educational model proposed for secure e-learning for graduate students in Iraq		2013
10	(Agricultural Data Security and Privacy Issues in Cloud Computing Environment).	Proceedings 7th International Agriculture Congress 2016.	2016
11	(Cloud Computing Sensitive Data Protection using Multi Layered Approach).	2016 2nd International Conference on Science in Information Technology. IEEE Catalog Number: CFP16B09-USB. ISBN: 978-1-5090-1720-1	2016
12	Managing Sensitive Data in Cloud Computing for Effective Information Systems' Decisions.	Applied Informatics Post Graduate Research Symposium 2017 (AiRS17). Faculty of Computer Science & Information Technology University Putra Malaysia, Serdang. 30 th – 31 st October 2017.	2017
13	Multilayered Framework to enhance management information systems decision on sensitive data in cloud computing environment.	International Journal on Informatics Visualization. VOL 1 (2017) NO 4-2, e-ISSN: 2549-9904. ISSN: 2549-9610. (pp. 179-183).	2017
14	“Sensitive Data Management Tool for Cloud Computing Environment”.	For <i>Copyright status: Supported Copyright Application Presentation. Bilik Mesyuarat Putra IP, Putra Science Park, UPM.</i> Application No: LY2018006904, 6 September 2018.	2018
15	The Factors Affecting on Managing Sensitive Data in Cloud Computing. International Conference on Advancement in Computing and Information Systems (ICADCIS 2018) 29 th – 30 th April 2018 in Avillion Legacy, Malacca, Malaysia. And this paper published in Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science (Indexed by Elsevier: Scopus.	<i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i> , ISSN: 2502-4752, DOI: 10.11591/ijeecs. Vol. 11, No. 3, September 2018, pp. 1168-1175.	2018

16	Factors and Model for Sensitive Data Management and Protection in Information Systems' Decision of Cloud Environment.	<i>Journal of Theoretical and Applied Information Technology (JATIT)</i> . Vol. 96, No. 24, 31 st December 2018, pp. 8097-8108.	2018
17	Experts Validation for Sensitive Data Management Framework through Cloud Computing Environment. The paper sent to <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEI)</i> .	The paper sent to <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEI)</i> .	2019

Ninth, Membership:



Tenth, Awards and Certificates of Appreciation:

No.	Name of Awards and Certificates	Donor	Year
1	Award	Ministry of higher education & Scientific Research	2009
2	Awards (many)	Baghdad university	2003 to 2009
3	Awards (many)	Education College	2002 to 2014
4			
5			
6			

■ **Eleventh, Scientific literature:**

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

■ **Twelfth, languages:**

- ✓ Arabic
- ✓ English
- ✓ Malay

