

السيرة الذاتية

الاسم : يسر رافد بحر المعيوف

تاريخ الميلاد : 1980/10/2

التخصص : هندسة الحاسبات (اتصالات و شبكات)

الوظيفه : تدريسي

الدرجة العلمية: مدرس

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

البريد الإلكتروني : yusor.r.b@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq

• أولاً: المؤهلات العلمية.

التاريخ	الكلية	الجامعة	الشهادات
2002-1998	كلية الهندسة/ قسم هندسة السيطرة و النظم	الجامعة التكنولوجية	بكالوريوس
2007-2005	هندسة الميكاترونكس /قسم هندسة الكهرباء و الميكانيك و علوم الحاسبات	جامعة زيكن	الماجستير
2017-2014	كلية الهندسة (قسم هندسة الكهرباء و الالكترونك و النظم)	الجامعة الوطنية الماليزية	الدكتوراه

• ثانياً: التدرج الوظيفي.

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
2013- الى الان	قسم علوم الحاسبات /كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم) / جامعة بغداد	مدرس	1
2013-2010	قسم علوم الحاسبات /كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم) / جامعة بغداد	مدرس مساعد	2

• ثالثاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
2013-2010	التحليل العددي	قسم علوم الحاسبات	1
2013-2011	معمارية الحاسوب	قسم علوم الحاسبات	2
2019-2017	تصميم الدوائر المنطقية	قسم علوم الحاسبات	3

• رابعاً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	International Conference on Advances in Electrical, Electronic and Systems Engineering (ICAEEES)	2016	ماليزيا	محاضر
2	Fourth International Conference on Wireless and Optical	2016	اندنوسيا	باحث
3	9th International Conference on Information and Communication Systems (ICICS)	2018	الاردن	باحث

• خامسا: المشروعات البحثية فى مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2016	Journal of Sensors	WDARS: A weighted data aggregation routing strategy with minimum link cost in event-driven WSNs	1
2016	Wireless Communications and Mobile Computing	A comparison study on node clustering techniques used in target tracking WSNs for efficient data aggregation	2
2016	PloS one	Efficient and stable routing algorithm based on user mobility and node density in urban vehicular network	3
2018	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems	Real-time intersection-based segment aware routing algorithm for urban vehicular networks	4
2016	EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking	Evaluation of efficient vehicular ad hoc networks based on a maximum distance routing algorithm	5
2018	Journal of Advanced Transportation	Accident management system based on vehicular network for an intelligent transportation system in urban environments	6
2016	ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences	Survey on VANET technologies and simulation models	7
2018	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	An Energy-Aware and Load-balancing Routing scheme for Wireless Sensor Networks	8
2016	IEEE Access	Towards an applicability of current network forensics for cloud networks: A SWOT	9

• سادسا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
2018/11/14	رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر و تقدير	1
2018/7/11	رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر و تقدير	2
2018/5/16	رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر و تقدير	3
2018/1/9	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)	كتاب شكر و تقدير	4
2018/11/23	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)	كتاب شكر و تقدير	5
2018/12/17	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)	كتاب شكر و تقدير	6
2018/11/25	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)	كتاب شكر و تقدير	7
2019/6/30	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)	كتاب شكر و تقدير	8
2018/12/31	رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر و تقدير	

• سابعا: اللغات .

- ✓ عربي
- ✓ انكليزي

C.V

Name: Yusor Rafid Bahar AL-Mayouf

Date of Birth: 02/10/1980

Specialization: Computer Engineering (Communications and Networks)

Scientific Degree: Lecturer

Work Address: Collage of Education for Pure Science (Ibn Al-Haitham) –
University of Baghdad

E-mail: yusor.r.b@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq

• **First: Scientific Certification:**

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	University of Technology	Computer Engineering (Control & Systems Engineering Department)	1998 – 2002
M.Sc.	University of Siegen	Mechatronics Engineering (Electrical & Mechanical Engineering & Computer Science Department)	2005 – 2007
Ph.D.	The National University of Malaysia (UKM)	Electrical, Electronic & System Engineering Department	2014 - 2017

• **Second: Career:**

No.	Career	Workplace	From -To
1	Lecturer	Computer Science Department – Collage of Education for Pure Science (Ibn Al-Haitham) – University of Baghdad	2013 - till now
2	Assistant Lecturer	Computer Science Department – Collage of Education for Pure Science (Ibn Al-Haitham) – University of Baghdad	2010 – 2013

- **Third: Courses Which You Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Computer Science Department	Mathematical Analysis	2010-2013
2	Computer Science Department	Computer Architecture	2011-2013
3	Computer Science Department	Logic Circuits Design	2017-2019

- **Fourth: Conferences which you participated:**

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	International Conference on Advances in Electrical, Electronic and Systems Engineering (ICAEES)	2016	Malaysia	Presenter
2	Fourth International Conference on Wireless and Optical Communications	2016	Indonesia	Researcher
3	9th International Conference on Information and Communication Systems (ICICS)	2018	Jordan	Researcher

- **Fifth: Publications which you participated:**

No.	Research Title	Year	Journal
1	WDARS: A weighted data aggregation routing strategy with minimum link cost in event-driven WSNs	2016	Journal of Sensors
2	A comparison study on node clustering techniques used in target tracking WSNs for efficient data aggregation	2016	Wireless Communications and Mobile Computing
3	Efficient and stable routing algorithm based on user mobility and node density in urban vehicular network	2016	PloS one

4	Real-time intersection-based segment aware routing algorithm for urban vehicular networks	2018	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems
5	Evaluation of efficient vehicular ad hoc networks based on a maximum distance routing algorithm	2016	EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking
6	Accident management system based on vehicular network for an intelligent transportation system in urban environments	2018	Journal of Advanced Transportation
7	Survey on VANET technologies and simulation models	2016	ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences
8	An Energy-Aware and Load-balancing Routing scheme for Wireless Sensor Networks	2018	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science
9	Towards an applicability of current network forensics for cloud networks: A SWOT analysis	2016	IEEE Access

- **Sixth, languages:**

- ✓ Arabic
- ✓ English