





السيرة الذاتية العضو هيئة التدريس الأكري وَرَبُّكُ عَالًا عَرُجُكُ الْأَكْرُ حُرْكُ الْمُرْكُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْكُ عَرْكُ اللّهُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْكُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْكُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْكُ عَرْكُ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَاكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَاكُ عَلَالْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَى اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلّمُ عَلَيْكُمْ عَلَاكُ اللّهُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَاكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُ عَلَيْكُمْ عَلِي عَلَيْكُمْ عَلِي عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلِي عَ

البيانات الشخصية

الاسم	زيد جاسم محمد علوان الاعرجي					
الرتبة العلمية الحالية	مدرس مساعد					
مكان العمل	كلية تكنلوجيا المعلومات	القسم الأكاديمي	قسم شبكات الحاسوب والانترنت			
التخصيص العام	علوم حاسوب	التخصص الدقيق	امن الشبكات			
البريد الالكتروني	sim@ninevah.edu.iq	Zaid.jas				

المؤهلات العلمية

تاريخ التخرج	التخصص	بلد التخرج	اسم الجامعة	الدرجة
2011	علوم الحاسوب	العراق	جامعة الموصل	بكالوريوس
2017	تكنلوجيا الشبكات	ماليزيا	الجامعة التقنية الماليزية ملاكا	ماجستير
2023	امن الشبكات	ماليزيا	الجامعة التقنية الماليزية ملاكا	دكتوراه

Ninevah University

الرتبة الأكاديمية:

الجهة المانحة للرتبة	تاريخ الحصول على الرتبة	الرتبة الاكاديمية

الخبرات العملية:

زمنية	الفترة الر	جهة العمل	الوظيفة
الي	من	جهدانعمل	الوطيعة
2024	2023	جامعة الحدباء	تدريسي

الانتاج العلمي (المنشور/المقبول للنشر):

	الانتاج العلمي (المنسور/المقبول للنسر):					
تاريخ النشر	المجلد	العدد	بلد النشر	مكان النشر	عنوان البحث	
2022	-	2022	امریکا	IEEE Access	Fuzzy theory in fog computing: review, taxonomy, and open issues	
2021	6	2021	بريطانيا	Network Security	Attack graph reachability: concept, analysis, challenges and issues	
2018	86	34	فانزويلا	Opcion	Information technology infrastructure and small medium enterprises' in Iraq	
2023	59	2023	هولندا	Physical Communication	A new fog computing resource management (FRM) model based on hybrid load balancing and scheduling for critical healthcare applications	
2019	6S5	7	الهند	International Journal of Recent Technology and Engineering	Clustering Based Affinity Propagation in VANETs: Taxonomy and Opportunity of Research	
2022	3	8	العراق	Karbala International Journal of Modern Science	Attack prediction to enhance attack path discovery using improved attack graph	
2021	5	12	بريطانيا	International Journal of Advanced Computer Science and Applications	Propose vulnerability metrics to measure network secure using attack graph	
2018	-	8	تركيا	The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication	The Role of Web Design Towards Influence Purchase Intention in Hotel Industry	
2018	-	-	تركيا	The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication	Measuring the Adoption of Ubiquitous Technology Towards Online Purchase Intention in Hotel Industry	
2024	3	11	تركيا	El-Cezeri Journal of Science and Engineering	Implement Edge pruning to Enhance attack graph generation using Naïve approach algorithm	
2019	6S4	8	الهند	International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering	The Determinants of Information Technology Towards Innovation Performance in Iraqi SMEs	
2018	7	10	امریکا	Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems	Design of Multi-Band Matched Bandstop Filter	

المؤتمرات والندوات العلمية وورش العمل التي شاركت بها:

	<u>. </u>	**	
التاريخ	مكان انعقاد المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	اسم المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	عنوان البحث
2018	ماليزيا	Intelligent and Interactive	Network Traffic
		Computing: Proceedings of IIC	Classification for Attack
		2018	Detection Using Big
			Data Tools: A Review
2018	ماليزيا	Intelligent and Interactive	Truth discovery using the
		Computing: Proceedings of IIC	trustchecker algorithm on
		2018	online quran tafseer
2024	العراق	Fifth International Scientific	Attack graph-based
		Conference of Alkafeel	security metrics:
		University (ISCKU 2024)	Concept, taxonomy,
			challenges and open
			issues
2021	ماليزيا	3 rd International Conference on	Comparison Study
		intelligent and interactive	Between Attack Graph
		computing	Path Based Metrics

الكتب المنشورة

عدد الصفحات	سنة النشر	دار النشر	عنوان الكتاب

الجوائز التي تم الحصول عليها:

	0.014	، استراكر اسي م استرا ل
التاريخ	الجهة المانحة للجائزة	اسم الجائزة

براءة الاختراع:

التاريخ	جهة التسجيل	عنوان براءة الاختراع

سها:	ىتدر	قمت	التي	اسية	الدر	(المواد)	ر ات (لمقر
• 0	J •		ے				<i>)</i>	/

مكان التدريس	العام الجامعي	اسم المقرر (المادة)

الاشراف على رسائل الماجستير او الدكتوراه:

التاريخ	المرحلة	عنوان الرسالة

1435

الخبرات في مجال خدمة المجتمع المحلى:

التاريخ	نوع المشاركة	اسم المشاركة

ملاحظة: تم تحديث هذا السيرة الذاتية لغاية تاريخ 24 / 1 / ٢٠٢٤







Faculty Member Academic Biography

Personal data

Name	Zaid Jasim Mohammed Alwan Al-Araji			
Current academic rank	Assistant Lecturer			
Workplace	College of information technology	Academic department	Network	
General specialization	Computer Science Specialization Network Security			
E-mail	zaid.jasim@uoninevah.edu.iq			

2014

1435 Academic qualifications

Degree	University Name	Country		Graduation
		Studied at	Major	Date
Bachelor's degree	Mosul University	Iraq	Computer Science	2011
Master	Universiti Teknikal Malaysia Melaka	Malaysia	Internetworking Technology	2017
Doctorate	Universiti Teknikal Malaysia Melaka	Malaysia	Network Security	2023

Academic rank:

Academic rank	Date of Obtaining the rank	Academic rank granting Institution



Practical experiences:

1 Tuetteur experiences				
Time	period	Emmlower	Ich Title	
from	to	Employer	Job Title	
2023	2024	Al-Hadba University	Lecturer	

Scientific production (published/accepted for publication):



Research Title	Place of publication	Country of publication	Number	Vol	date of publication
Fuzzy theory in fog computing: review, taxonomy, and open issues	IEEE Access	USA	2022	-	2022
Attack graph reachability: concept, analysis, challenges and issues	Network Security	United Kingdom	2021	6	2021
Information technology infrastructure and small medium enterprises' in Iraq	Opcion	Venezuela	34	86	2018
A new fog computing resource management (FRM) model based on hybrid load balancing and scheduling for critical healthcare applications	Physical Communication	Netherlands	2023	59	2023
Clustering Based Affinity Propagation in VANETs: Taxonomy and Opportunity of Research	International Journal of Recent Technology and Engineering	India	7	6S5	2019
Attack prediction to enhance attack path discovery using improved attack graph	Karbala International Journal of Modern Science	Iraq	8	3	2022
Propose vulnerability metrics to measure network secure using attack graph	International Journal of Advanced Computer Science and Applications	United Kingdom	12	5	2021
The Role of Web Design Towards Influence Purchase Intention in Hotel Industry	The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication	Turkey	8	-	2018

Measuring the Adoption of Ubiquitous Technology Towards Online Purchase Intention in Hotel Industry	The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication	Turkey	-	-	2018
Implement Edge pruning to Enhance attack graph generation using Naïve approach algorithm	El-Cezeri Journal of Science and Engineering	Turkey	11	3	2024
The Determinants of Information Technology Towards Innovation Performance in Iraqi SMEs	International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering	India	8	6S4	2019
Design of Multi-Band Matched Bandstop Filter	Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems	USA	10	7	2018

Conferences, scientific seminars and workshops in which I 2014 participated:

Research Title	Name of conference/seminar/worksho p	Venue of the conference/seminar/worksho p	Date
Network Traffic Classification for Attack Detection Using Big Data Tools: A Review	Intelligent and Interactive Computing: Proceedings of IIC 2018	Malaysia	2018
Truth discovery using the trustchecker algorithm on online quran tafseer	Intelligent and Interactive Computing: Proceedings of IIC 2018	Malaysia	2018
Attack graph-based security metrics: Concept, taxonomy, challenges and open issues	Fifth International Scientific Conference of Alkafeel University (ISCKU 2024)	Iraq	2024
Comparison Study Between Attack Graph Path Based Metrics	3 rd International Conference on intelligent and interactive computing	Malaysia	2021

Published books

Book Title	Publishin g Institution	Year of Publication	Number of pages

Awards obtained:

Name of the award	The award granting institution	Date

Patent:

Patent title	Registratio n Institution	Date

Courses(s) I have taught:

Course name (subject)	Academi c year	University/ Institution

Supervising master's or doctoral theses:

Title	Degree	Date

2014 Experience in the field of local community service:

NI:I-II:		
Post name	Post type	Date

Note: This CV has been updated until 24 / 1 / 2024