



عبدالله يوسف القماز

a.qammaz@zu.edu.jo

علم الحاسوب/ الذكاء الاصطناعي و علم البيانات

## الرتبة الأكاديمية:

أستاذ مساعد

## العضويات:

1.	عضو Erasmus+ Capacity Building in the Field of Higher Education- (MS@CPS project)
2.	عضو Erasmus+ Capacity Building in the Field of Higher Education- (BITTCOIN-JO project)
3.	عضو لجنة القضايا الطلابية و متابعة الخريجين في جامعة الزرقاء- كلية تكنولوجيا المعلومات
4.	عضو لجنة البحث العلمي و البعثات الدراسية في جامعة الزرقاء- كلية تكنولوجيا المعلومات
5.	عضو في IEEE- Jordan Branch
6.	عضو لجنة المؤتمر العلمي لكلية الهندسة EICEEAI-2023
7.	عضو لجنة المؤتمر العلمي لكلية تكنولوجيا المعلومات ACIT-2024

## المؤهلات العلمية:

1.	دكتوراه الفلسفة Ph.D في علم الحاسوب تخصص الذكاء الاصطناعي و علم البيانات، جامعة اوتارا الماليزية، 2019
2.	ماجستير M.S في تكنولوجيا المعلومات، جامعة اوتارا الماليزية، 2014
3.	بكالوريوس B.S في نظم المعلومات الحاسوبية، جامعة مؤتة، الأردن، 2012

## الأهداف المهنية:

تطوير تكنولوجيا المعلومات بشكل مستدام وخاصة في مجالي الذكاء الاصطناعي و الأمن السيبراني لتحقيق التقدم والرفي في المجتمع من خلال تعزيز ودعم البحث العلمي في هذا المجال.

## الخبرات التدريسية:

1.	أستاذ مساعد - جامعة الزرقاء الخاصة - كلية تكنولوجيا المعلومات	من 2022 /10/11	إلى الان
2.	باحث ما بعد الدكتوراه - الأنظمة الذكية	من 2022 /9/1	إلى 2022 /10/10
3.	محاضر غير متفرغ - جامعة البلقاء التطبيقية- كلية الذكاء الاصطناعي	من 2021/10/14	إلى 2022/9/15
4.	محاضر غير متفرغ - جامعة البلقاء التطبيقية- كلية تكنولوجيا المعلومات	من 2021/10/14	إلى 2022/9/15
5.	محاضر غير متفرغ - جامعة العلوم و التكنولوجيا- كلية الكومبيوتر و هندسة الحاسوب	من 2020/2	إلى 2022/2



6.	من 2021/8 إلى 2022/2	محاضر غير متفرغ - الجامعة الألمانية الأردنية- كلية الهندسة الكهربية و تكنولوجيا المعلومات
7.	من 2020/3 إلى 2022/1	باحث - الجامعة الألمانية الأردنية- كلية الهندسة الكهربية و تكنولوجيا المعلومات
8.	من 2019/9 إلى 2020/2	محاضر غير متفرغ - الجامعة الألمانية الأردنية- كلية الهندسة الكهربية و تكنولوجيا المعلومات
9.	من 2021/10 إلى 2022/3	محاضر غير متفرغ - جامعة العلوم الاسلامية العالمية- كلية تكنولوجيا المعلومات

## الابحاث المنشورة والمقبولة للنشر:

ت	عنوان البحث	جهة النشر	السنة والاصدار
1.	A New Ensemble approach for enhancing the accuracy of Malware Detection Using Deep Learning Technique	Journal of Statistics Applications & Probability	2023
2.	An Ensemble Learning based intrusion detection system Integrated with DevOps	Journal of Statistics Applications & Probability	2023
3.	Grapharizer: A Graph-Based Technique for Extractive Multi-Document Summarization	Electronics, MDPI-Scopus and ISI	(2023) Vol. 12, Issue 8. ISSN: 2079-9292
4.	A machine learning-based weather prediction model and its application on smart irrigation	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, IOS Press- Scopus and ISI	(2022) Vol. 43, Issue 2. ISSN: 1875-8967
5.	Social spider optimisation algorithm for dimension reduction of electroencephalogram signals in human emotion recognition	International Journal of Engineering & Technology, Scopus	(2018) Vol. 7, Issue 2.15. ISSN: 2227-524X
6.	Optimization of least squares support vector machine technique using genetic algorithm for electroencephalogram multi-dimensional signals	Penerbit UTM Press Jurnal Teknologi, Scopus	(2016) Vol. 78, Issue 5-10. ISSN:

## المؤتمرات العلمية:

ت	اسم المؤتمر	الجهة المنظمة	عنوان البحث	فترة المؤتمر
1.	2023 International Engineering Conference on Electrical, Energy, and Artificial Intelligence (EICEEAI)	IEEE ACIT	Analyzing and contrasting machine learning algorithms for Intrusion Detection System	December, 2023
2.	2022 International Engineering Conference on Electrical, Energy, and Artificial Intelligence (EICEEAI)	IEEE ACIT	A Critical Evaluation of A Recent Cybersecurity Attack on iTunes Software Updater	December, 2022



November, 2022	EV Charging Station Placement and Sizing Techniques: Survey, Challenges and Directions for Future Work	IEEE ACIT	2022 International Arab Conference on Information Technology (ACIT)	.3
January, 2021	An ai based irrigation and weather forecasting system utilizing lorawan and cloud computing technologies	IEEE	2021 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (EIConRus)	.4
2021	A framework for artificial intelligence assisted smart agriculture utilizing lorawan wireless sensor networks	Springer International Publishing	Soft Computing Applications: Proceedings of the 8th International Workshop Soft Computing Applications (SOFA 2018), Vol. II 8	.5
July, 2017	An enhanced Discrete Wavelet Packet Transform for Feature Extraction in Electroencephalogram Signals	Penang USM, Association for Computing Machinery (ACM) Digital Library	Proceedings of the International Conference on Imaging, Signal Processing and Communication	.6

## جوائز:

الفترة	الجائزة \ الجهة المانحة	ت
اب 2021	UNICEF Incubator \ WASH Innovation Competition Award	.1
كانون الأول 2021	United Nation (UN) \ Luminus Shamal Start Incubator- Innovation and Entrepreneurship Competition Award	.2
2023	Usolve – Innovation and Entrepreneurship Competition 2023	.4

## التحكيم في مجلات:

قياسات	المجلة	ت
Issn : 2192-1962 6.558 - <u>Impact Factor</u> 11.70 - <u>Citation Score</u>	Human-centric Computing and Information Sciences (HCIS) محكم في مجلة	.1
Issn : 1468-0394 2.812 - <u>Impact Factor</u> 4.7- <u>Citation Score</u>	Expert Systems - Wiley Online Library محكم في مجلة	.2

## المعلومات الشخصية:

الاسم	:	عبدالله يوسف القماز
مكان وتاريخ الميلاد	:	الأردن – أيلول 1990
الجنسية	:	أردنية



متزوج	:	الحالة الاجتماعية		
عمان - الأردن	:	عنوان السكن		
1924	فرعي	0096253821100	:	هاتف العمل
	:	الهاتف النقال		
	:	العنوان البريدي		
	:	<a href="mailto:a.gammaz@zu.edu.jo">a.gammaz@zu.edu.jo</a>		